Das Dasein

als

Luft, Lieid und Liebe.

Die alteindische Weltanschauung in neuzeitlicher Darftellung.

Ein Beitrag dum Darwinismus.



Viertes Fausend.

Dit Sitelbild,

2 Condruden, 24 Zeichnungen und 10 Cabellen.

──┿₩**ᡧ**──

Brannfdweig.

C. A, Schwetschke & Sohn. (Appelhans & Pfenningstorff.)
1891.

Mile Bedite porbehalten,

3.6

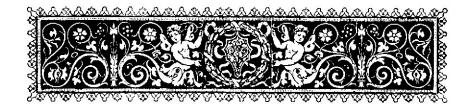


Inhalts - Überficht.

						Seite
Dorwort	•	٠	•	٠	•	V
Einleitung: Individualififder Monismus	Ţ.		•		٠	1
I. Was ift das Oafrin?						
Individualität						4
Die vier Beweis-Parallelen der Evolution					•	13
Die Kraftsteigerung der Individualität						16
Die individualistischen Saden im genealogischen Muste	r.			,		22
Der Uriadnefaden innerer Kausalität				v		32
Derwandtschaft. Die Liebe der Luft						35
Der fortwirkende Wesensfaden im formenwechsel .						46
Einige Beweisgrunde für die individualistische Kontin	uitä	it.		į		51
Das Geheimnis der indischen Weltanschauung						59
Noch einige Zweifelsfragen			•			63
II. Wie erfcheint bas Dafein?						
Das Sinnbild der Wiederkehr	•					84
Die Evolution im Planetenleben						87
Das Besamtbild eines Weltdaseins			•	•		98
Die Bewußtseins und Kraftsteigerung der Involution						108
III. Warum ift das Bafein?						
Euft, Leid und Liebe	٠	•	•			113
Der Weltfreislauf als Eust und Liebe	•		•			116
Der Weltfreislauf als Eust und Leid	٠			•		Į22
Die Vollendung und noch ein Gesamtbild			•		•	126
Soluß: Konhreter und abstrahter Qunismu	s .					Į35
Sachen- und Namen-Verzeichnis				•		141
Abbildungen und Cabellen Berzeichnis	•				٠	Į5 8

"O schöne Sphing! O löse mir Das Rätsel, das wunderbare! Ich hab' darüber nachgedacht Schon manche tausend Jahre." Beine ("Buch der Cteder", 5. Vorrede).





Das Wahre war schon längst gefunden, Hat edle Geisterschaar verbunden. Das alte Wahre faß' es an! Goethe ("Vermächinis").

ust ist die Ursache alles Daseins, freilich nicht die "Lust" im abgeleiteten Wortsinne, nicht das Wohlgefühl oder Vergnügen, sondern Lust im ursprünglichen Sinne, das Gelüste, Lust zum Dasein und zum Ceben, Lust zu immer mehr Dasein und zu immer besserem Leben. Diese ist die Quelle, aus der alles Dasein, alles Leben sließt; dessen Empfindung als "Lust" oder "Leid" ist erst eine spätere folgewirkung im Verlause der organischen Entwickelung.

Jenes ist der Grundgedanke der alteindischen Weltanschauung. In seiner phantastische sinnbildlichen Weise nennt der Indier die Lust als Daseinsursache auch den "Durst" nach Leben. Doch wir Deutschen halten uns wohl besser an die jedermann bekannte, schon von alters hergebrachte Ausdrucksweise; und wie der hier auf den Titel hingesetzte Spruch des Meister Eckehart (um 1320; siehe auch S. 113) zeigt, dient das Wort "Lust" von jeher auch der hier vertretenen Lehre vom Dasein als eines Weltkreislaufs der individuellen Wesenheiten.

Diese Weltanschauung nämlich ist nicht bloß die indische. Sie sindet sich mehr oder weniger klar bei vielen hervorragenden Geistern auch des Abendlandes ausgeprägt. Bruno lehrte sie in schönster form. Leibniz kam zu gleichen Schlußfolgerungen; und selbst in Kants Cehre von der "intelligibelen Kausalität des Charakters" ist ihr Keinn enthalten. Lessing, Goethe, Jean Paul, Schopenhauer und andere bekannten sich zu ihr. Aber nirgends freilich wurde sie auch nur annähernd so vollständig erfaßt und so sehr bis in ihre letzten Konsequenzen theoretisch sowie praktisch durchgeführt, wie in Indien. Dort bildet sie Grundlage aller Philosophie und alles Kulturlebens.

Im Deutschen haben wir die besten Darstellungen indischer Philosophie, die überhaupt in europäischen Sprachen je geschrieben worden find. Don diesen seien hier hervorgehoben, als dem Inhalt wie der form nach meisterhaft, für den Dedanta: Paul Deussens "System des Dedanta" (Leipzig 1885, Brockhans) worin vornehmlich die übersichtliche Tusammenfassung der Lehre am Schusse Buches zu beachten ist; als Dorstudium hierzu sind Deussens "Elemente der Metaphysis" sehr zu empsehlen (Leipzig 1890, Brockhaus), weitaus das beste Lehrbuch der Philosophie, das jetzt rorhanden ist. — für das Kinayana-System des Buddhismus sei Hermann Oldenbergs grundlegende und besonders anziehend geschriebene Darstellung: "Buddha, sein Leben, seine Lehre, seine Gemeinde" (Berlin 1881, Hertz) genannt und ferner der kleine "Buddhistische Katechismus" von Subhadra Bhitshu (Braunschweig 1889, Schwetsche). für das Mahayana-System des Buddhismus dienen die im Buchhandel leider vergriffenen Werke von friedrich Koeppen, "Die Religion des Buddha", und Wassiljew, "Der Buddhismus".

Diese Werke aber lassen durchweg jene Grundanschauung, die der indische Monismus vor demjenigen der europäischen Philosophie und Wissenschaft voraus hat, kaum hinreichend zur Geltung kommen. Man berücksichtigte nicht genügend die grundlegende Bedeutung des Gedankens der individuellen Kausalität und ihres Verursachens der wiederholten Verkörperung. Wer diese Erkenntnis nur als eine nebensächliche oder gar als eine Thorheit, nicht aber als die Grundvoraussetzung aller indischen Weisheit ansieht, dem kann sich kaum deren volle Tiese, weder in den Lehren des Buddhismus, noch in den viel tieseren des Vedänta ganz erschließen.

Deshalb habe ich nun hier versucht, diesen einsachen, uralten Grundgedanken in unserer heutigen Unschauungs und Ausdrucksweise darzustellen, welche allerdings dem indischen Geiste und Wesen durchaus fremd sind. Daß ich dabei mit dem alten Aberglauben von der Seelenwanderung nichts zu thun habe, sondern ihn in all und jeder form ablehne, bedarf wohl kaum der Erwähnung; höchstens könnte man von einer "Seelenwandlung" reden, wenn man das Wort "Seele" denn durchaus nicht missen will, nur darf nun dann bei Seele nicht an irgend etwas Persönliches denken. Es wird aber manchen Leser überraschen, hier zu sehen, daß aus jenem thörichten Aberglauben noch ein wahrer Kern herauszuschälen ist, ein Kern von großem Wert und eine Hauptstüße des Darwinismus. Diese Lehre von der "Individualität" schließt ein vollständiges "Quadrat" von Beweis-Parallelen sest zusammen zu einer unüberwindlichen "Wagenburg der Evolutionslehre".

Man hat diese darwinistische Unschauung, teils lobend, teils tadelnd, einen metaphysischen Darwinismus genannt — vielleicht mit Recht. Besser jedoch würde man der bisher überwiegenden Unschauungsweise diese andere so gegenüberstellen, daß man jene, die morphologisch-geneas logische, als die mechanische bezeichnet, diese, die kausal-dynamische, als mathematische. Das Verständnis dieses mathematischen Darwinismus bedarf keiner höheren Ubstraktionen als die allgemein bekannten und gebrauchten der Mathematik.

Wie wichtig die aus diesem mathematischen Darwinismus sich ergebenden Schlußfolgerungen sind, wird leicht daraus ersichtlich, daß dersselbe unserm wissenschaftlichen Monismus einen relativen Individualismus hinzusügt; und: was das bedeuten will? — Frage man sich doch: Warum strebst du nach etwas höherem, nach Vervollkommnung, Vollendung oder wie du sonst dein Ziel auch nennen magst? Wozu das, wenn du glaubst, daß deine Individualität nur dieses eine Erdensleben zur Verfügung hat, in welchem du doch nur den kleinsten Teil dessen erreichen kannst, wonach du strebst, was immer dies auch sei?! Wozu die Mühe, wenn sie in der hauptsache vergeblich ist?!

Und gar die alte Weisheit des "Erkenne dich selbst!" betreffend, legt schon Goethe ("Sprichwörtlich") jenen, die nur von ihrem einen Menschenleben wissen, das spottende Wort in den Mund:

"Erfenne dichl — Was hab' ich da für Lohn? Erfenn' ich mich, so muß ich gleich davon!"

Ist nun die Individualität bleibend so lange, bis sie das Dasein ganz erschöpft und alles Leben bis zur endlichen Vollendung voll umfaßt hat, dann erst wird das Ziel des Lebens, Arbeitens und Strebens aller Mühe wert; dann erst erhält das Dasein Sinn und Zweck.

Deshalb wendet diese Schrift sich auch an jeden Einzelnen; denn: "tua res agitur!" das heißt: "es handelt sich um deine eigene Cebens-frage!" nicht bloß um eine akademische Auseinandersetzung. Deshalb sollen hiermit auch alle diejenigen, welche an dem Rätsel ihres Daseins Interesse nehmen, in der wärmsten Weise aufgefordert sein, an dessen Sosung mitzuarbeiten. Erst durch weitere Ausarbeitung dieser Grund-wahrheiten in geeigneter form ist wirkliches Verdienst zu erwerben.

Die hauptschlichste Schwierigkeit, die es hier zu überwinden galt, lag in der Kürze der Darstellung, welche nötig war, um diese Unregung weiteren Kreisen zugänglich zu machen, während eben dieser Zweck Unschaulichkeit erfordert. In einigen dicken Banden läßt sich alles in behaglicher Breite ausführen und jede einzelne Behauptung mit anziehenden Beispielen belegen. Aus dem angeführten Grunde aber konnten hier allein die leitenden Gesichtspunkte kurz systematisch aneinander gereiht werden, damit so womöglich ein Gesamtbild der Grundzüge unserer Unschauung geboten werde.

Um dies zu erleichtern, sind die hauptgedanken, die Konturen und das Gerippe des Ganzen, in größerem Druck hervorgehoben. Wer daher sich einen flüchtigen Überblick über den Inhalt dieser Schrift verschaffen will, der lese nur den größeren Druck. Der kleinere giebt die weiteren (mehr wissenschaftlichen) Ausführungen. Doch selbst von dem Großgedrucken wird vielleicht nicht alles jeden Leser interessieren. Diese Schrift ist darum möglichst so gearbeitet, daß zum Verständnis

ihrer Einzelheiten sie nicht vollständig durchlesen zu werden braucht. Die nicht zusagenden Stellen wird man daher ohne großen Nachteil für den Sinn des Ganzen überschlagen können. Auch wird dazu das Register hinten dienlich sein.

Was indes die Aussichten betrifft, den Außen, welche diese Schrift im europäischen Kulturleben gewähren möchte, wirklich zu erzielen, so sei hier auf die Chatsache hingewiesen, daß, als ich vor vierzehn Jahren anfing, meine kolonialpolitischen Schriften zu schreiben, mir fogar von Männern, bei denen fehr wohl ein Verständnis für die "überfeeische Politif" zu erwarten gewesen ware, mehrfach entgegnet wurde: "Das find alles hubiche Phantafien, aber doch im Grunde nur geiftreicher Unfinn!" — Uls dann fieben Jahre später (1884) unfere Reichsregierung diese Dlane auszuführen anfing, als die deutsche Chattraft, aus dem langen Winterschlaf erwachend, fich die Augen rieb und fah, daß die fruchtbarften Cander unserer Erde außerhalb Europas liegen und zum Teil noch zu ihrer Verfügung waren, daß, solche zu "kultivieren" durch die Erziehung der Naturvollker zur Urbeit, eine Welt-Kulturaufgabe fei, beren Cofung erft ben Magftab fur die gufunftige Cebens- und Leistungsfähigkeit unfrer Nation bietet, seitdem hort man wenig mehr auf diejenigen, welche dies noch immer fur "geistreichen Unfinn" halten.

Uhnlich mag es auch den hier vertretenen Unschauungen ergeben. Damals handelte es sich um "Ausdehnung unseres Wirtschaftsgebietes", beute um Erweiterung unferer geiftigen Erfenntnis. Doch balb. wird auch mehr und mehr im Abendland das höhere Bewußtsein von der allumfaffenden Individualität erwachen. Immer größer wird die Zahl derer werden, welche einsehen, daß nur ihre Perfonlichkeit in ihren Eltern ihren Unfang nahm, nicht aber die Urfachlichkeit ihrer Individualität. Die große Maffe der nicht felbständig denkenden Menschen freilich wird noch lange fortfahren, dies für "Unsinn" zu erklären; und wohl werden mehr als sieben Jahre vergeben, ehe diefe Cehre wirklich Boden faßt. Und ob wir nicht vielmehr erst fieben Jahre äußerer und innerer Unruhen durchzumachen haben, wer vermöchte uns dafür zu burgen?! Selbst in solcher Zeit der Sturme aber keimt im Innern still der Wintersame, und vielleicht - wenn dreimal fieben Jahre um find — werden unfere Nachkommen fie zum ftarken Baum erwachsen und im Blütenschmucke prangen sehen. Einstweilen aber lege ich jest wieder, wie damals am Schluß meines "Ethiopien", die feber aus der hand mit einem: Dixi, et salvavi animam meam!

Menhaufen bei München, im Juli 1891.

Hübbe-Schleiden.

Digitized by Google



Cinleifung.

Individualistischer Monismus.

Ŧ

Man könnte unseren Monismus mit ebenso viel Recht oder Unrecht als Spiritualismus wie als Materialismus bezeichnen. **Paech**el (Anthropogenie, 707).

Dieser Monismus verbindet die berechtigten Bestandteile des Materialismus und des Pantheismus und läßt die unberechtigten beider fallen.

Du prei (Obilof. b. M. 227).

arüber sind sich Wissenschaft und Philosophie allmählich einig geworden, daß das Weltdasein eine Diel-Einheit ist. Alles, was wir in der Welt sehen, sind Einzelerscheinungen. Soweit wir, bis ins Kleinste gehend, alles Dasein untersuchen, sinden wir nur Einheiten, und alle Chatsachen lassen uns schließen, daß diesen wieder noch kleinere Natur-Einheiten (Utome oder Moleküle) zu Grunde liegen; daß aber die Welt im Großen ebenfalls nur sich in Individuen darstellt, sehrt uns die Betrachtung des Nachthimmels, da das Fernrohr auch das Sicht der Milchstraße in unzählige einzelne Sterne auslöst. Dennoch muß das Ganze eine Wesenseinheit dieser unendlichen Vielheit von Individuen sein; diese Überzeugung hat sich nunmehr siegreich Bahn gebrochen. In diesem Sinne ist also die jetzt herrschende Weltanschauung ein individualistischer Monismus.

Auch die von uns hier dargestellte ist dies, aber in besonders ausgeprägter Weise; denn sie muß sich so bezeichnen, während der bisher anerkannte Monismus sich mit Recht nicht "individualistisch" nennt. Als Individualismus kann man nur diejenige Geistesrichtung bezeichnen — sei es nun in der Philosophie, in der Ethik oder in der Volkswirtschaft und Sozialpolitik —, welche auf die Individualität besonderes Gewicht legt. Dies thut der bisherige Monismus nicht, wohl aber unsere Anschauung, welche doch zugleich in noch viel weiter gehendem Maße ein Monismus ist, sowohl konkreter, wie abstrakter Monismus. In dieser schärferen

Das Dasein.

Digitized by Google

Ausprägung aber nach den beiden Seiten, nach der individualistischen und nach der monistischen, liegt der fortschritt, mit den unsere Cehre hinausgeht über den heute herrschenden Monismus.

Daß alles Dasein¹) nur Entwickelung sei, wird seit Darwin (1859) mehr als früher von der Wissenschaft und Philosophie betont, und sehr mit Recht. Man hat dafür heute international das Wort Evolution angenommen; und diese jetzt tonangebende Evolutionstheorie sucht nicht allein im einzelnen die Mittel nachzuweisen, durch welche die Entwickelung bewirkt wird, sondern beruht auch auf der zweisellosen überzeugung, daß dieser das ganze All durchziehende Entwicklungsvorgang überall durch die gleichen oder entsprechenden (analogen) Ursachen und Mittel bewirkt und von einheitlichen Gesetzen beherrscht wird, denen sämtliche Zustände und Erscheinungsformen der organischen und anorganischen Natur, sogar die Himmelskörper, unterworsen sind.²)

Am meisten bisher erkannt ist die morphologische Entstehung der allmählich sich steigernden organischen Individualformen, eine aus der andern, von der Zelle oder der Monere auswärts bis zum Menschen. Danach waren wir früher Ciere, Psianzen, bloße Zellen, vordem auch wohl nur Kristalle, noch früher sogar erst Moleküle! — Wir waren? Welche wir? — Uus Zellen und aus Molekülen besteht unser Körper ja noch jetzt; und doch sind "wir" keine Zellen, keine Moleküle mehr.

Daß aber die ganze formenentwickelung nur denkbar ist, wenn allen Individualformen Kraftcentren zu Grunde liegen, welche eben das sind, was ursächlich fortwirkend (kausal ununterbrochen) sich entwickelt, das liegt auf der Hand; und auch das ist leicht anzunehmen, daß jedes dieser Krastcentren in seinem unaufhörlichen formenwechsel sich in allen Gestaltungen nach einander verkörpert. Was aber ist denn eigentlich diese bleibende Wesenheit in uns und allen anderen Wesen? Ist sie noch jest etwa eine Zelle? oder gar ein Molekül? — In diesen fragen liegt die Schwierigkeit, die sich dem Individualismus in der Evolutionstheorie entgegenstellt.

Unsere Unschauung nun anerkennt durchaus den relativen Begriff des "Individuums", d. i. der individuellen Darstellungs- und Erscheinungs- form, wie er heutzutage im weiteren Sinne des Wortes von der Wissenschaft gebraucht wird. Die jedem Individuum zu Grunde liegende Wesenheit jedoch wird von uns anders aufgefaßt; und zur Bezeichnung eben dieser Wesenheit bietet sich uns der Begriff der "Individualität". Mit diesem Wort wird im bisherigen Sprachgebrauche nur der Inbegriff der Merkmale bezeichnet, durch die sich ein Individuum von anderen unterscheidet. Durch die tiesere Bedeutung aber, welche wir dem Worte "Individualität" beilegen, wird zugleich erklärt, warum sich jedes Individuum



¹⁾ Wir gebrauchen das Wort "Dasein" immer nur für die Erscheinungswelt, im Gegensatz zum absoluten "Sein".

²⁾ So nach Dr. Carl du Prel: "Entwickelungsgeschichte des Weltalls; Entwurf einer Philosophie der Astronomie", 5. Aust., Leipzig 1882, unter den "Darwinistischen Schriften" in Ernst Günthers Derlag.

von andern unterscheidet. Der Darwinismus glaubt dies schon durch seine Schlagworte "Vererbung" und "Anpassung" zu erreichen; und diesselben sind zweifellos richtig. Worauf aber beruht die Thatsache der "Vererbung"? und was ist das, was sich "anpast"? Diese Fragen beantworten Wissenschaft und Philosophie bisher nicht befriedigend. Wir jedoch fassen dieses Rätsels Cösung in solgenden Satzusammen:

Der Unterschied aller Individuen beruht ausschließlich darauf, daß sich "Individualität" entwickelt.

hierin ist der grundlegende Gedanke ausgesprochen, welchen wir den schon von Wissenschaft und Philosophie heute anerkannten Unschauungen hinzufügen. Alles weitere ergiebt sich hieraus durch unabweisliche Schlußsolgerung. Die nähere Erklärung jenes Satzes geben wir hier in Beantwortung der drei Fragen:

- 1. Was ift das Dasein?
- 2. Wie erscheint das Dasein? und
- 3. Warum ift das Dafein?



1*



I. Waş ist daş Dasein?

Individualifät.

Des Menschen Seele Gleicht dem Wasser.
Dom Himmel kommt es, Jum Himmel geht es,
Und wieder nieder
Jur Erde muß es,
Ewig wechselnd.

Goethe ("Gesang der Geister" 2c.)

entwickelt. Was aber ist "Individualität"?

Den Begriff eines Individuums hat man treffend definiert 1) als eine Einheit der Gestalt (räumlich), des Wirkens (zeitlich), der Ursache, des Zweckes und der Wechselwirkung seiner Teile, falls solche vorhanden sind. "Individuum" heißt wörtlich das "Ungeteilte" oder "Unteilbare". Dies ist aber nicht so zu verstehen, daß dasjenige kein Individuum sei, von dem man nicht Stücke oder Teile abtrennen könnte, ohne daß es aufhörte, dasselbe Individuum zu bleiben, oder das durch Teilung nicht zu zwei oder mehr Individuen werden könnte, sondern nur als einheit-liche Darstellung eines Wesens; und diese Wesens-Einheit eben nennen wir "Individualität".

Als Individuen unterscheidet man sehr verschiedene Stufen, Ordnungen oder Kategorien, auf die alle jener obige weitere Begriff angewendet werden kann. Im engeren, ursprünglichen Sinne ist Individuum nur der Mensch, sonst etwa auch noch jedes Lebewesen. Jetzt aber beginnt man diesen Begriff schon beim Atom, welches griechische Wort nichts anderes besagt als eben das lateinische Individuum. Vom Atom bis auswärts zu der größten Individualsorm steigert sich dieser Begriff beständig, ohne viele große Sprünge zu machen oder Lücken zu lassen.

¹⁾ Ednard v. Bartmann: "Philof. des Unbew." I, 126.

Uls folde formstufen der Individuen unterscheidet Ernst haedel Idorgane, Personen, Stode, teilt die Idorgane wieder ein in Plastiden (Zellen), Untimeren (Gegenstücke), Metameren (folgestücke) und die Plastiden, Dersonen u. f. w. wieder in Unterabteilungen.1) Wenn andrerseits Carl Aageli in geiftreich ausgeführter Weise die pflanzlichen Individualformen flassifiziert als i. vegetabilisches Molekül, 2. Telle, 3. Organ, 4. Knospe, 5. Urt, 6. Pflanzenreich, so find zwar dabei — wie auch Mägeli felbst später hervorhob - die Begriffe der morphologischen und physiologischen Individuen nicht auseinander gehalten2), an sich aber ift gegen jene weiteste morphologische Klassistation nichts einzuwenden. So nennt haedel auch die Urt (Species) und den Stamm (Phylon) "genealogische Individuen zweiter und dritter Ordnung".8) Das aber find nur begriffliche Abstraftionen, mit denen wir es nicht zu thun haben, wenn wir von Individuen reden, denen als Individualität eine aktuelle, natürliche Wesens-Einheit nach unfrer anfänglichen Definition zu Grunde liegt. Als solche Individuen gelten uns daher nur die Natur-Einheiten und zwar nicht allein die phyfiologischen, sondern alle physischen Individuen überhaupt, mobei Physis, die Matur, als das Phyfiologische, das Lebende, einschließend genommen wird.

Übrigens sind jene Unterscheidungen von Individualstufen und die Aaturordnung nach Reichen, Klassen, Gattungen und Urten doch nicht etwa bloß ein logisches Hilfsmittel zu unserer verständnisvolleren übersicht über das Naturganze. Zwischen den verschiedenen Gattungen und Reichen verschwinden thatsächlich die letzten Übergangsfusen, da sie nicht mehr nötig sind, sobald die höheren Stufen sich vollständig ausgebildet haben. Warum dies so ist, werden wir weiter unten (S. 27, 53 u. 78) erklären.

In der Aufstellung des Individuum-Begriffes für die verschiedenen Naturreiche sind die Ansichten der Gelehrten sehr weit auseinander gegangen.⁴) Unser Anschauung gemäß ward aber dies anscheinend so verwickelte Problem schon von Matthias Schleiden und Ernst Haeckel so gut wie gelöst. Gleich anfangs bei seiner Begründung der wissenschaftlichen Votanik (1842) hat Schleiden bereits den relativen Begriff des Individuums richtig gekennzeichnet, indem er sagte⁵):

"Das Individuum ist die rein anschauliche Auffassung irgend eines wirklichen Gegenstandes unter einem gegebenen Artbegriff; von diesem letzteren hängt es allein ab, ob etwas ein Individuum ist oder nicht. Unter dem Artbegriff des Sonnensystems ist das unsrige ein Individuum, in Bezug auf den Artbegriff Weltkörper ein Aggregat vieler Individuen."

Weiter jedoch unterschied auch Schleiden schon diesen relativen Begriff des Individuums in seiner jederzeit dreifachen Erscheinungssorm unter jedem der verschiedenen Artbegriffe (zunächst für das ihm vorliegende Pflanzenreich); und diese Grundzüge hat haedel in genialer Weise weiter ausgebildet. Danach sondern wir von einander:

¹⁾ Im 5. Buche seiner "Generellen Morphologie 2c.", Berlin 1866, I 239-374, und in seinem Werk über die "Kalkschwämme", 1872, I 89-125.

^{2) &}quot;Systematische Übersicht der Erscheinungen im Pfianzenreiche", Freiburg i. B. 1853, und "Die Individualität in der Natur", Fürich 1856 (Akademische Vorträge).

^{8) &}quot;Generelle Morphologie", II 30 und fonst mehrfach.
4) Man vgl. hierzu u. a. nur Carl Fisch: "Aufzählung und Kritik der verschiedenen Unsichten über das pflanzliche Individuum", Rostod 1880.

^{5) &}quot;Grundzüge der Wiffenschaftl. Botanit", I. bis III. Aust., Bd. II, S. 5; IV. Aust., S. 251 f.

- I. (virtuelle) Keim-Individuen oder Elementar. Organe, 3. 3. im Pflanzenreich die Zelle, planta simplex; im Cierreich die Idorgane;
- 2. (aktuelle) Cypus. Individuen, 3. B. die Pflanzenage, Knospe, Sproß, gemma; im Cierreich die Personen; und
- 3. (follektive) Kormos Individuen, 3. B. der Baum, planta composita; im Cierreich die Stöcke; bei den Menschen Bölker, Staaten.

Die vollständige, aber einfache Lösung dieses nur scheinbar schwierigen Problems der Individualformen in der Natur fassen wir in den Grundzügen folgender Cabelle zusammen:

Tabelle I.

	Übersicht der Individual-Formen.						
Naturreiche	Elementar- reich	Mineral- reich	Protisten- reich	Pflanzen- reich	Tierreich		
					Atom		
Formen der				Atom	Molekül		
(virtuellen) Keim-			Atom	Molekül	Eizelle		
Individuen.		Atom	Molekül	Eizelle	Embryo		
	Atom	Molekül	Cytode	Same	Biorgan		
(Aktuelle) Typus- Individuen.	Molekül	Tropfen	Zelle	Ax-Organ	Person		
	Element	Kristallkorn	Organ (Faden)	Baum (Busch)	Stock (Staat)		
Formen der	Anorganische	Aggregat	Gewebe	Wurzelstock			
(kollektiven) Kormos- Individuen.	Verbindungen	Kristall	Zellenstock				
	Pflanzenstoffe	Gruppe (Druse)					
	Tierstoffe						

Der Hauptgesichtspunkt dieser Cabelle ist der, daß die Kolge der (aktuellen) Individualformen in der Gesamt-Entwickelung vom Elementarreich bis zum Cierreiche im wesentlichen ganz dieselben sind, wie die verschiedenen Stusen der Individuums-Entwickelung in allen einzelnen Reichen, und daß mithin diejenige Stuse, welche jedes der einander solgenden Reiche als deren typische Individualsorm kennzeichnet, immer höher steigt in dieser Stusensolge. Dieser Grundgedanke ist die logische Unwendung des "biogenetischen Gesetze", welches Haeckel in all seinen Hauptwerken unwiderleglich nachgewiesen hat¹), daß nämlich die (virtuellen) Stusen der

^{1) &}quot;Generelle Morphologie der Organismen", Berlin 1866, "Natürliche Schöpfungsgeschichte", Berlin 1868, und "Unthropogenie oder Entwickelungsgeschichte des Menschen", Leipzig 1874.

Keimes-Entwickelung jedes (aktuellen) Individuums denen des Gesamt-Entwickelungslauses der Evolution bis zu dieser Stuse hin entspricht. Jene erstere Entwickelung, die formenreihe, welche jedes Individuum bis zu seiner vollen Ausbildung durchläust (Ontogenese), stellen die Stusen unser senkten Kolonnen, von oben nach unten gelesen, dar, die gesamte (Stammes-) Evolution (Phylogenese) aber die der wagerechten Linie der Typus-Individuen von links nach rechts. Allerdings solgen in der letzteren Reihe nicht die angegebenen formen so unmittelbar auf einander. Zwischen ihnen lassen sich noch viele Abstusungen sesssen, die aber alle sich mehr oder weniger auch in der embryonalen Entwickelung des Tier- und Menschen-Organismus abspiegeln; freilich sind es nicht so viele Stusen in den senkrechten Kolonnen wie sich Unterabteilungen der Naturreiche in unser wagerechten Reihe machen ließen, weil die (ontogenetische) Individuum-Entwickelung die (phylogenetische) Evolution nur mit Absürzungen wiederholt.

Auf diesen Grundgedanken unserer Cabelle kommt es uns ausschließlich an, nicht auf die Einzelausführungen. 1) Die keststellung aller Einzelheiten ist Sache der Wissenschaft; und solchen Honig einzusammeln überlassen wir dem Bienensleiße der Naturforscher.

Bemertt jedoch fei folgendes:

Die morphologische Unterscheidung der chemisch-elementaren Molekül-Unhänfungen und der mineralischen Gestaltungen wird keiner besonderen Rechtsertigung bedürfen. Zwar kann man bei den chemischen Verbindungen des Elementarreichs noch nicht eigentlich von "formen" reden, dennoch sind sie der Unfang und die Grundlage aller Gestaltung. Jede Unserung von körperlicher Gestaltungskraft gehört dagegen schon dem Mineralreich an.

Der Cropfen ift die einzige form der Natur-Einheit, die alle Mineralien bei einer für jedes verschiedenen Temperatur annehmen. Biervon macht auch die Kohle keine Ausnahme, obwohl wir fie experimentell nicht schmelzen, also tropfbar fluffig machen konnen, da fie schon vorher verbrennt (fich chemisch umgestaltet, mit Sauerftoff verbindet). Dennoch ift einft jede Kohle aus Tellen gebildet worden, und diese find anfänglich aus tropfbar flussigem Zustande hervorgegangen. Da dies aber, wie wir fogleich weiter feben werden, nur unter dem Ginfluffe einer bis gur Lebenspotenz fortgeschrittenen Individualität geschieht, so ist nicht zu verwundern, daß wir kunftlich (ohne folde Individualität) die Kohle nicht in tropfbar fluffigen Zuftand bringen und wieder "beleben", sondern nur als funten elementar auflosen konnen. Man könnte sogar zweifeln, ob z. B. Holzkohle dem Mineralreich zuzurechnen sei (Diamanten find wohl nicht friftallisierte Kohle, sondern bilden fich ftets aus Kohlenwafferftoff); wie aber die demischen Grundftoffe der Kohle dem Elementarreich angehören, so kennzeichnet sich die körperliche Gestaltung des Holzes als solche, also die des toten Holzes, als dem Mineralreich angehörig. Die funken der verbrennenden Kohle find die sich auflösenden formen der ursprünglichen Cropfen-Einheiten. — Der Cropfen bleibt die Brundform der mineralischen Natur Einheit auch nach seiner Erftarrung



¹⁾ Mögen daher auch manche unserer Bezeichnungen in einzelnen Aubriken der Cabelle ungeeignet sein, so ändert dies nichts an der Sachlage. Wer aber von unsern geneigten Cesern diese Bezeichnungen bester auszufüllen vermag, sei hiermit gebeten, uns seine Detail-Kenntnisse zu gute kommen zu lassen.

und selbst dann, wenn sich die Cropfen ununterschiedlich zu einer flüssigkeit oder zu Gesteinmassen zusammengeballt haben oder sich fristallisseren; auch kann jeder Cropfen sich wieder in viele Einheiten zerteilen. Unser Erdplanet ist eine solche Cropfen-Einheit, ein Welttropfen, und zugleich ein umfassend zusammengesetzes Uggregat sehr vieler solcher Einheiten. Aber auch der Wasserropfen beherbergt eine Welt von Insusorien, und der Regentropfen zerfällt als Schneeslocke in eine Gruppe von Kristallen. Tetzteres Verhältnis ist demjenigen analog, wie eine Telle scheinbar aus sich selbst heraus einen Tellensaden oder einen ganzen Tellenstod "gebiert", und wie auch ein einziges Menschenpaar aus sich ein ganzes Volk "erzeugen" kann. — höhere Uggregatzustände als die Cropfbarkeit sind für das Mineralreich morphologisch nur Keimzustände.

Die Telle ift die aktuelle Cypusform nur im Protistenreiche; von den im Pflanzen- oder Cierreiche sich ausbildenden Individuen werden Zellen gleichsam nur benutzt als "lebendige Bausteine" zum Aufbau ihres Organismus, dessen Grundstein die Keim- oder Eizelle ist.

Bei den niederen Cierarten können die Gegenstücke (Antimeren) und die Holgestücke (Metameren) aktuelle Individualformen von Kolonien (Stockbildungen, Kormen) sein; viel häusiger jedoch, und so schon bei den Wurm- und Sterntieren, sind sie nur virtuelle Formen, die sich zur vollständigen Individualform ausbilden, sobald sie abgetrennt vom Leibe einer solchen sich in gleicher Weise selbständig vervollständigen können. Die dadurch bewirkte "Fortpstanzung" ist nicht erstaunlicher als jede Selbsteilung einer Telle. Man kann vergleichsweise auch sagen, solche Gegen- und Folgestücke verhalten sich zur tierischen Person so, wie die potentiellen Kristall-Individuen in einem Wassertropfen zu dem Kristall-Kormos der Schneessock.¹)

Wie nun die Abstufungen der Individuums-Entwickelung in jedem Reiche denen der Gesamt-Entwickelung durch alle Reiche annähernd entsprechen, so sind auch im ersteren kalle ebenso wie im letzteren die Individuen der einzelnen Stusen ganz verschieden, obwohl sie sich alle aus einem und demselben Keim entwickeln, jedes von ihnen gleichsam auf diesem einen gemeinsamen Grundstein seinen Körper ausbaut, bis zur Voll-Entsaltung seiner (aktuellen) form. Alle diese morphologisch überund ineinander geordneten Individuen bestehen mit einander sort; aber die Zelle ist ein andres Individuum als alle Moleküle, aus denen ihr Körper sich zusammensetz, und der Grashalm oder der Mensch sind andre Individuen als die Zellen, aus denen ihre kormen ausgebaut sind.

Wie sich die virtuellen Individualformen in jedem Beiche von den aktuellen der niederen Reiche dadurch unterscheiden, daß ihnen der gleiche Grad der Selbständigkeit mangelt, so geht diese in noch höherem Maße den Kormos. (kollektiven Stamm- oder Stock-)Bildungen der niederen Reiche im Vergleiche zu den aktuellen Individuen der

¹⁾ Außer den aktuellen und virtuellen Individualformen (Bionten, Cebewesen) unterscheidet Haeckel noch als partielle solche Teile von organischen Individuen, welche von diesen abgetrennt sich eine Zeitlang lebend erhalten, auch bestimmte Funktionen ausüben, sich jedoch nicht selbständig zu solchen Individuen entwickeln können. Dieses könnten wohl unreise und daher noch nicht selbständig entwickelungsfähige Individuen der höhern Ordnung sein. Auch dem Unschein der Chatsachen zu urteilen, sind es jedoch durchweg den Organismen höherer Individuen angehörige Bauteile, Zellen oder Zellensussionen, welche gerade noch ihre Funktionen, für die sie gebildet worden sind, erfüllen können, damit aber auch ihr Leben als solche Protisten-Individuen abschließen.

höheren ab.1) Die Kormos-Individuen sind nicht in gleicher Weise selbständige (unteilbare) einheitliche Lebewesen, wie es die aktnellen Individuen sind. Dadurch unterscheidet sich in den verschiedenen Aaturreichen der Zellenstock von einer Pflanze und der Busch von einem Cier, der Baum von einem Menschen. Der Zellenstock (ein Kormos) ist nichts weiter als die Summe aller seiner Zellen, Busch und Baum sind Summen aller ihrer Pflanzenagen; aber Pflanzenagen sind nicht etwa nur die Summen aller ihrer Tellen, Cier und Mensch nicht bloß die Summe all ihrer Organe, sie sind vielmehr recht eigentlich die selbständigen Cypus-Individuen ihrer Urt.2)

Dies Verhältnis der Individualität auf höherer Stufe zu den Individualformen der niederen, aus denen jene ihren Körper, beständig dessen Stoff wechselnd, aufbaut, können wir am besten nach uns selbst beurteilen. Ein jeder Mensch weiß, daß er nicht ein Zellenstaat ist, sondern daß die staatenartige, centralisserte Organisation seines Körpers durch sein eigenes menschliches Wesen ganz und gar über die Daseinssphäre aller seiner Zellen oder seiner einzelnen Organe erhaben ist. In einem Staate weiß das Einzel-Individuum von dem Ganzen, ebenso die Biene von dem Stock, dem sie angehört; im Menschen und im Tiere aber wissen weder die Zellen noch die Organe ihres Körpers irgend etwas davon, daß oder was ein Tier, ein Mensch ist.

Die Kormen aller niederen Aaturreiche bilden nur die Vorstufen für die aktuellen Individualformen der höheren Reiche, die sie in ihrer Gestaltung vorandeuten, so der Kristall die Telle, der Tellsaden die Pflanzenaze, der Baum die Cierperson. So unterscheidet haeckel auch bei den Personen-formen Kettenpersonen, welche bei den niederen Cier- und Pflanzenarten mehr den Tellenfäden der Protisten analog sind, und Buschpersonen, deren formen im Cierreiche mehr den Kormenbildungen des Pflanzenreichs entsprechen.

Zweisach also weisen uns die Abstammungs und die Entwickelungslehre nach, daß nicht nur jedes Individuum aus einem anderen hervorgeht, sondern daß sich auch allmählich eine Individualform aus der anderen entwickelt, sowohl in den Vorstufen der Ausbildung eines Individuums (Ontogenesis, in den senkrechten Kolonnen unserer Cabelle I), wie auch im Gesamtlauf der Evolution (Phylogenesis, in unsern wagerechten Linien).

Das schwerstwiegende Chatsachenmaterial für den Beweis der Gesamt-Evolution der formen liesert die Paläontologie. Haedel nennt diese Entwickelungsreihe die phyletische (von Phylon, Stamm). Da sich auf diese Weise aber nicht allein die Stämme, sondern auch die formen aller anderen genealogischen Einheiten, Individuen, Urten u. s. w. ausbilden, so wäre es wohl richtiger, hier allgemeiner von genealogischer Entwickelung zu reden.3)

Wenn nun so immer sich thatsächlich eine Individualstufe aus der anderen entwickelt, so folgt daraus als selbstverständlich, daß dabei das

¹⁾ Ogl. hierzu auch Aägeli: "Mechan. physiol. Cheorie der Abstammungslehre", München 1884, S. 441, und die dort im Vorhergehenden entwickelten Gesetze S. 357-380.

²⁾ Danach, welche Individualstufe die für jede Urt typische aktuelle form ist, sollte man wohl auch entscheiden, ob diese Urt zu den Protisten oder Pflanzen oder Cieren zu rechnen ist.

³⁾ Noch beffer sogar bloß von makrokosmischer Entwickelung; vergl. hierzu unfre weiteren Bemerkungen auf S. 27 unten und zur 5. "Zweifelsfrage" auf S. 72 f.

sich entwickelnde Wesen fortbesteht, daß also individuell eine kausale Kontinuität (ursächlich fortdauernde Einheit) durch die Entwickelung hindurchgeht. Jede solche kausale Kontinuität durch die ganze Reihe der Individualsormen ist nun das, was wir "Individualität" nennen. Was anders wäre sonst das biontische Wesen, welches stets "dasselbe" bleibt, obwohl es sich erst als Eizelle darstellt, dann durch die Zusammenfügung von zahllosen Zellen Organe bildet und mit seinem embryonalen Organismus die verschiedenen kormen tierischer Personen durchmacht? Wie wollte man dies abstrakte Wesen, das jedem naturgebornen Individuum zu Grunde liegt, wohl anders nennen als Individualität?¹)

Wie uns aber einerseits die sinnliche Wahrnehmung davon überzeugt, daß in dem Leben jedes Individuums durch alle Individualsormen das kausale Continuum (das Bleibende, fortdauernde) einer "Individualität" hindurchgeht, so liegt es andererseits auch logisch ebenso sehr auf der Hand, daß durch die ganze Entwickelungsreihe von dem Moleküle bis zum Menschen eben solches kausale Kontinuum der wachsenden Individualität andauern muß. Im einen wie im andern kalle sind es völlig unterschiedliche Individualsormen, welche eine der anderen solgen; und doch bleibt die durchlausende Wesens-Einheit der individuellen Kausalität dieselbe.

Davon kann natürlich nicht die Rede sein (da jeder weiß, daß es nicht der fall ist), daß die Individualität eine bleibende Persönlichkeit oder ein Ich-Bewußtsein sei, das durch die Reihe der verschiedenen Individuen hindurchgehe, in denen sie sich seit ihrer urgeschichtlichen Dergangenheit vom Molekule bis zum Menschen gesteigert hat.

Das "Bewußtsein", bezw. das sich seiner selbst "Bewußt". Werden, geschieht erst durch die organische Gestaltung des Individuums, vornehmlich des Aervensystems und des Gehirns. Da nun in jeder Aeuverkörperung der Individualität ein neues Individuum sich bildet, so kann regesmäßig auch keine "bewußte" Erinnerung von früheren Leben auf ein späteres übergehen. Aicht Erhaltung und Unsammlung von Bewußtseins Inhalt sind das Wesen der Evolution, sondern Ausbildung von Bewußtsein nur im Sinne von Bewußtseins fähigkeit. In dem Erwerb von fähigkeiten, in der Aneignung von "Dolkommenheiten" aller Urt, besteht allein die Kontinuität und Steigerung der Entwickelung; und die eigenartigen Anlagen, mit denen jedes Individuum ins Leben tritt, sind die Darstellung aller früheren Errungenschaften dieser Individualität. Aur die "bewußte" Kenntnis der Urt ihrer Uneignung in früheren Leben muß sehlen, weil jeder eigene Bewußtseins-Inhalt stets nur der Persönlichkeit, dem (geistigen) Individuum angehört.

Jedoch, wenn uns auch alle "bewußte" Erinnerung davon fehlt, die "unbewußte" setzt sich doch thatsächlich fort; denn was anderes sind die Anlagen des Geistes und Charakters, ja alles, was wir sind und haben? Sind dies alles nicht nur die Ergebnisse und die Errungenschaften unserer eigenen Entwickelung von den Atomkräften des Mole-



¹⁾ Man müßte andernfalls für dies Continuum der individuellen Kausalität Leibnizens Bezeichnung der "Monade" beibehalten. Doch ist dieses Wort so viel migbraucht worden, daß sich dessen Verwendung heute kaum empstehlt.

füles aufwärts? Und was für uns Menschen gilt, das gilt in gleicher Weise auch für alle niederen Entwickelungsstusen. Jedes Individuum, der Hund, der Wurm, die Pslanze, die Monere und das Element; sie alle bringen nur gerade diejenigen Eigenschaften mit sich in ihr Dasein, die der Inbegriff ihrer bereits durchlaufenen Entwickelungsstusen sind. Die Wesenseinheit aber, die durch diesen Steigerungsprozes der Individualität hindurchgeht, ist nur eine Einheit der Kausalität, der Kraft und der Bewegung.

Die Einheit dieses Kernes der Individualität zu erfassen, erfordert wohl ein wenig Abstraktionsfähigkeit. Um besten veranschaulichen sie bildliche Analogien.

So sind die Individualitäten jenen Wellen zu vergleichen, die über den ganzen Ocean dahinrollen, die von Sturmeskraft am Kap der guten Hossung bergeshoch gehoben, sich von da sortsetzen und erst (im Kalemma) auf dem fernen Strande der Guineaküste ihr majestätisches Ende sinden. Un jeder Stelle des Atlantischen Oeans, über die sie hinwogt, hebt die Welle alle Tropsen der Wassersläche, bis sie aus ihnen das Individuum einer Welle zu ihrer ganzen Höhe ausgebildet hat. Wir sehen überall und immer nur ein solches Individuum, von denen eins das andere ablöst; und doch ist die Welle, die vom Kap bis nach Guinea läuft, nur ein e Wellen Individualität, und indem wir sie so dahinlausen sehen, erkennen wir auch nur diese Einheit als das Wesen der Welle. Es ist immer anderes Wasser, aber stets dieselbe Wesenseinheit der Kausalität, der Kraft und der Bewegung.

Wohl besser noch versinnbildlicht sich die kausale Kontinuität der Individuation als ein Gewebe der Weltkausalität. Das Kontinuum der Individualität ist jedem kaden dieses Weltgewebes zu vergleichen. Durch das Ganze läuft ein jeder kaden von der einen Seite kommend und zur anderen sich fortsetzend hindurch, ohne daß man weit versolgen könnte, wie er durch das Muster hin verslochten ist, und ohne daß man Unsang oder Ende des Gewebes absehen könnte. Überall tritt uns das Muster des Gewebes gleichsam als ein fertiges Vild entgegen; doch dabei können wir mit Sicherheit annehmen, daß die käden des Gewebes alle durch dasselbe in der ganzen Länge hindurchlausen und daß sich so das Gewebe erst vor unseren Augen webt.

Endlich wäre auch — noch besser — die Individualität einem Seile zu vergleichen, das sich aus unzähligen fäden dieses Weltgewebes immer sester, immer dicker und verwickelter zusammendreht. Dies Bild ist insofern für uns hier treffender als das der Kapwelle, da sich die Kraft der Individual Entwickelung bis zum Menschen nicht im Molekül am größten zeigt und dann allmählich abnimmt, sondern ganz im Gegenteil von kleinsten, fast unterschiedslosen kormen sich bis zu dem Höhepunkt der Individuation im Menschen steigert.

Das Eine aber, auf das es hier hauptsächlich ankommt, können alle diese Bleichnisse veranschaulichen: Die durchgehende Einheit der Kausalität, der Kraft und der Bewegung. Die Wesensfäden der Individualität, sind an

sich völlig raum., zeit. und gestaltlos, unpersönlich und unkörperlich; sie bilden die Gestalt der Individualität erst durch die Eigenart ihrer vielfältigen Kausalzusammenfügung und Verschlingung zu der Darstellung von Körpern und Persönlichkeiten in Raum und Zeit.

Sehr einfach stellt sich dabei das Verhältnis der Begriffe Individualität und Individuum. Jene ist das Wesen, dieses die Darstellung, in der sie erscheint.\(^1\) Beständig wechselt die Individualität ihre Erscheinung als Individuum, und anders, als in irgend einer form sich darstellend, hat sie kein Dasein; ihr Erscheinen muß daher ohne kausale Unterbrechung sein. Jedoch ist dabei zu bedenken, daß es sich hier nicht bloß um Erscheinungsformen handeln kann, die unserer beschränkten sin nlich en Vorstellung immer zugänglich sein müßten, und daß es ein Irrtum wäre, anzunehmen, wir müßten jeden Übergang der Individualität von einer ihrer Selbstdarstellungen zur andern sin nlich wahrnehmen können.

Die Wesenheit der Individualität bleibt also ftets dieselbe, sie wechselt nur ihre Erscheinungsform; und es ift auch kein Unterschied in der fortdauer der Individualität, insofern fie fich in der Entwickelung durch verschiedene formen bis gur Ausbildung ein es aktuellen Individuums (ontogenetisch) darftellt, und insofern fie in Evolutionslaufe die gange Reihe aktueller Individualformen (in Kraftsteigerung) durchlebt. Wenn wir jenen Daseinsabschnitt als ein "Leben", dieses als die Reihenfolge mehrerer "Leben" oder "Individuen" bezeichnen, fo ift dies nur eine außerliche Unterscheidung; richtiger sollte man den gangen Weltfreislauf der Individualität ihr eines Leben nennen. Es ift nur Selbstäuschung, wenn man irgend ein Individuum für eine zeitlich bleibende Erscheinung halt. Die Eizelle, der Embryo, das Kind, der Mann, der Greis, fie alle find faft ebenso verschiedene formen wie die, welche die Individualität in ihrer Gesamt-Entwickelung durchmacht; und der Abergang von der Raupe bis zum Schmetterling ist kein geringerer formenwechsel, als der in der Evolutionsreihe vom Wurmtiere gum Bliedertiere. Unterschiedlich ift der erstere fall vom letteren nur dadurch, daß wir bei jenem (dem vermeintlich andauernden Individuum) die kausale Kontinuität sinnlich wahrnehmen und verfolgen konnen, bei diesem aber das Kontinuum der Individualität durch sichere Schluffolgerung abletten. für jeden nachdenkenden Menschen ift jedoch dies kaum ein Unterschied. Allerdings feben und beobachten wir nicht nur das Beranwachsen der perfonlichen Erscheinungsform in uns und anderen Individuen, sondern fühlen auch vermöge unserer bewußten Erinnerung die durchgehende Ginheit unseres Individuums in uns felbft; jedoch ift dies bei jedem gur Ginficht erwachten Menschen auch fur feine gange Evolution der fall; er hat wenigstens ein Bewuftfein davon, daß er alle niederen Individualftufen durchlebt haben muß, und daß ihn von den Cieren und

¹⁾ Wenn der herrschende Sprachgebrauch, dem auch wir hier vielsach nachgeben, für Individuum "Wesen" sagt, so ist dies nur eine übertragene Anwendung dieses Wortes, insosern damit doch nur die Individualität, welche sich in dieser Individualform darstellt, bezeichnet werden soll; aber die gewöhnliche Vorstellung der heutigen europäischen Kulturmenschen unterscheidet überhaupt das Wesen nicht von seiner Form. Wann immer aber wir "Wesen, Tebewesen, Einzelwesen" statt des Fremdworts "Individuum" verwenden, sehen wir demselben ausdrücklich oder in Gedanken für die ihm zu Grunde liegende Individualität die abstraktere deutsche Wortsorm "Wesenheit" entgegen.

den Pflangen nicht ein Wesensunterschied trennt, sondern nur die Grade zeitlichräumlicher Entwickelung.

Der einzig wichtige und wesentliche Unterschied in dem ontogenetischen und dem vorgeschichtlichen formenwechsel der Individualität ist vielmehr der, daß jede Aeuverkörperung, jeder Individuumswechsel einen wesentlichen fortschritt in der Umbildung zu einer höheren Urtsorm ermöglicht — einen sehr viel größeren fortschritt, als ihn die Unpassung eines einmal körperlich gegebenen Individualkeimes an seine Umgebung und an seine Schicksale gestatten kann. Ist ein aktuelles Individuum einmal ausgebildet, also die Grenze der Entwickslungsmöglichkeit (Dirtualität, Potentialität), welche in diesem betressenden Individualkeime gelegen hat, erreicht, so kann die weitere Entwickslung dieses fadens individueller Kausalität nur durch Aeubildung eines anderen "Individuums" geschehen. Auch hierauf haben wir noch weiter unten einzugehen.

ŧ,

Die vier Beweis-Parallelen der Stulnkian.

Aach ewigen, ehernen, Großen Gesetzen Müssen wir alle Unseres Daseins Kreise vollenden!

Boethe ("Das Bottliche").

Die ganze Evolutionslehre fußt auf der unverkennbaren Übereinstimmung, die uns in der ontogenetischen Entwickelung jedes Individuums und in der paldontologisch nachweisbaren formsteigerung der Gesamt-Evolution entgegentritt. Es sind aber einander nicht unmittelbar entsprechende Parallelen, wenn man die Embryonal-Entwickelung des Einzelwesens und die Gesamt-Evolution nur als eine der Artenformen einander gegenüberstellt. Deshalb führt auch wieder haedel in seiner "Morphologie" 1) nicht nur zwei solcher Parallelen auf (die "phyletischepalaontologische" und die "biontisch-individuelle"), sondern als dritte die "systematisch-spezifische", womit das gegenwärtige Gesamtbild der verschiedenen Entwickelungsstufen bezeichnet wird, wie sich dasselbe uns in den noch heute auf der Erde lebenden Urten formen der verschiedenen Naturreiche darftellt. Geht man nun weiter auf dieses Beweismaterial der Evolutionslehre ein, so findet man, daß es in Wirklichkeit nicht nur drei Parallelen find, die uns vorliegen, sondern vier; und eben diese eine noch hinzukommende zu begründen, ist der nächstliegende Gesichtspunkt der hier folgenden Ausführungen.

Diese von uns aufgestellte Parallele zum Beweise der Darwinischen Evolutionslehre ist die kausal. dynamische der individualistischen Kraftsteigerung. Durch sie gewinnen wir erst ein geschlossens Parallelogramm, ein Rechteck von völlig entsprechenden Seiten, das den Gegnern der natürlichen Entwickelung nirgends mehr ein Schlupfloch läßt, durch das sie sich mit alten Irrtümern den Eintritt ins Derständnis des Weltdaseins erschleichen könnten, — eine Wagenburg, die wir zu jeder Zeit und überall aufschlagen können und die noch unüber-

¹⁾ II, S. 371-73: "Die dreifache genealogische Parallele"; und sonft mehrfach in beiden Banden.

windlicher ist als einst militärische Karrees. Us die vier Seiten dieses Rechted's stehen sich je zwei dieser Parallelen zweisach gegenüber:

- I. Dom Gesichtspunkte der formen und der Kraft oder der Erscheinung und des Wesens:
 - 1. Die paläontologische (genealogische) Evolution der formen und 2. deren sich gegenwärtig systematisch darstellende Stufenreihe einer-
- 2. deren sich gegenwärtig systematisch darstellende Stufenreihe einersseits, und andrerseits

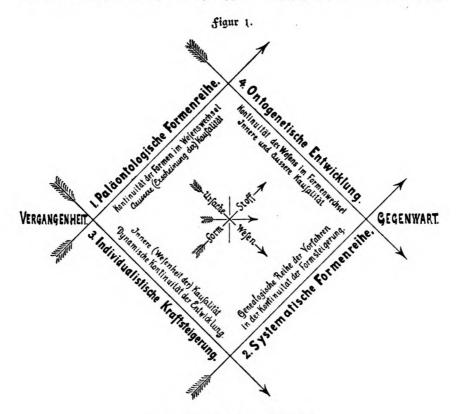
Tabelle II.

Vergleichung der vier Beweis-Parallelen der Evolution.					
I. Äussere Kontinuität der Formenreihe im Wesenswechsel.		II. Innere Kontinuität des Wesens im Formwechsel.			
Äussere (Erscheinu	ing der) Kausalität.	. Inneres (Wesen der) Kausalität.			
Makrol	kosmos.	Mikrok	cosmos.		
1. Paläentologische Formenreihe.	2. Systematische Formenreihe.	3. Individualistische 4. Ontogenetisch Entwickelung			
Vergangenheit der Formen.	Gegenwart der Formen.	Vergangenheit des Wesens.	Gegenwart des Wesens.		
Zeitlicher Wechsel der räumlichen Folge.	Gleichzeitigkeit im räumlichen Neben- einander.	Zeitliche Kontinui- tät im körperlichen Wechsel.	Zeitliche und kör- perliche Kontinui- tät.		
Genealogische Reihenfolge.	Morphologische Reihenfolge.	Dynamische Individuel Identität. Identität			
Vorgänger: Reihe aller Vorfahren und derzeitiges Elternpaar. Vorgänger: Reihe früherer Lebens und letztvorherige Persönlichken					
Entwicklung aus den Urstoffen.	Summe d. vorhan- denen Formen.	Summe der poten- zierten Kraft.	Entwicklung aus den Eltern.		
Formen-Entwicklung.	Formen-System.	Individualiät. Individuum.			

- 3. die kausal-dynamische Evolution der Individualität und
- 4. deren ontogenetische (biontische) Entwickelung als Individuum; ferner
- II. Dom Gesichtspunkte der Vergangenheit und der Gegenwart:
 - 1. Die palaontologische Entwickelung der formenreihe und
- 2. die kausaldynamische Evolution der Individualität einerseits und andrerseits
 - 3. die systematische Reihenfolge der vorhandenen formen und
 - 4. die der ontogenetischen Entwickelung der Individuen.

Die Bedeutung dieser vier Beweis-Parallelen der Evolution und das Derhältnis dieser je zwei Parallelen-Paare veranschaulicht unsere figur 1 und noch etwas ausführlicher Cabelle II.

Die ersten beiden Parallelen (1 und 2) sind also die Kontinuität der formensteigerung in den verschiedenen Wesen, die erstere (palaontologische) im zeitlichen Nacheinander, die zweite (systematische) im räumlichen Nebeneinander; die zwei anderen dagegen (3 und 4) stellen die kausaledynamische Kontinuität der Wesenssteigerung im formenwechsel dar, die erstere (3) vom Ansang der Evolution, die letztere (4) vom Ansange jedes Individuums. form und Wesen sind natürlich niemals dualistisch als verschiedene "Prinzipien" auszusassen, sondern nur monistisch,



Das darminifische Quadrak. Die vier Beweis-Parallelen der Evolution.

jene, die Erscheinung, als der jederzeitige Ausdruck des Wesens, dieses, die Kraft, als die innere Ursache der erscheinenden formen.

Wie die sich systematisch ordnende formenreihe (2), die wir in der Gegenwart vorhanden sinden, der paläontologischen Evolution der formen (1) entspricht, so auch die ontogenetische Entwickelung der Individuen (4) der individualistischen Kraftsteigerung ihrer Wesenheit in deren ganzer vorgeschichtlicher Vergangenheit (3). Die Gegenwart ist selbstverständlich stets der Ausdruck des bisher Gewordenen, Entwickelten. In unserer Auf-

zählung steht die Beweisparallele der individualistischen KraftSteigerung im Evolutionsprozeß, obwohl sie erst von uns hier nachgewiesen wird, als dritte vor der ontogenetischen (4), weil jene für uns Menschen die Vergangenheit darstellt, diese jedoch jetzt und zukünstig gegenwärtig ist.

ferner entsprechen auch die zwei Parallelen der Wesens-Steigerung (3 und 4) den beiden formenreihen (1 und 2) schon deshalb, weil alle natürlichen Erscheinungen stets der Ausdruck ihres Wesens sind; und wenn wir auch die formenreihen nicht nach Individuen ordnen können, sondern nur nach Reichen, Stämmen, Arten u. s. w., so sind solche genealogische Zeugungskreise doch nur begriffliche Einheiten, die sich aus verwandten Individuen zusammensehen. Diese natureinheitlichen Individuen aber — nach haeckel "Individualitäten erster genealogischer Ordnung" — sind die einzigen Realitäten, deren Einheit wesenhaft ist, und die "Individualität" in unserm Sinne darstellen; jene anderen Begriffe sind nur systematische Abstrattionen.

Endlich nun entsprechen auch einander überkreuz die Parallelen 1 und 4 oder 2 und 3; denn, wenn zwei Dinge einem dritten gleich find, gleichen fie einander. Bier erft tommen wir zu der von haeckel in den Mittelpunkt gestellten Parallele der Paläontologie und der Ontogenie, der Gesamt- und der Individuums-Entwickelung. — Aber weiter zeigt sich uns die andere: Ebenso wie in der Begenwart die Reihe aller in der Natur vorhandenen formen (2) in ihrer systematischen Stufenfolge derjenigen der palaontologischen Entwickelung (1) entspricht, weil eben heute noch (gleichzeitig) die verschiedenen Individualitäten alle auf verschiedenen Stufen der Entwickelung stehen, so sehen wir auch aus dem. selben Grunde in jener systematischen formenreihe aller nebeneinander lebenden Individuen von der Zelle bis zum Moose und zum Baum, von der Umobe bis zum Wurm und bis zum Menschen, von dem Wilden bis jum Goethe und zum Christus, die verschiedenen Stufen der individualistischen Dorgeschichte eines Christus . Wesens vor uns aus. gebreitet. 1)

Die Kraftsteigerung der Individualikäk.

Die Zauberformel, welche der Welt eine sittliche Grundlage giebt, heißt: Erhaltung der Kraft, Kapitalisterung. Bellenbach (Vorunteile 2c. II, 287).

Wir wollen ja Unsterblickkeit nicht als Sohn der Tugend, sondern als Fortdauer der Tugend. Ican paul ("Sellna" XXXIII, 286).

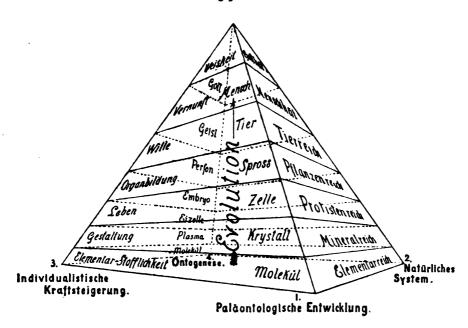
Was nun den Nachweis dieser dritten individualistischen Beweisparallele anbetrifft, so beruht dieselbe auf der Erkenntnis, daß der Entwickelungslauf der ganzen Evolution thatsächlich nur eine Individuation,

¹⁾ Inwiefern und wann der Fustand eines "Christus" in dem Helden der Evangelien (Jesus) verwirklicht ward, bleibt hier außer Betracht. Christus, d. i. "der Gesalbte", bedeutet die nächst höhere sittlich-geistige Entwickelungsstuse über der des sog. "Kulturmenschen".

eine individuell-kausale Kraft-Steigerung und Ansammlung (Potenzierung und Konzentration) ist, und daß solche Steigerung der Kraft nicht möglich ist ohne die kortdauer all der sich steigernden Kraft-Sammelpunkte, die uns überall und immer nur als Individualität entgegentreten. — Dies veranschaulichen kigur 2 und dazu wieder als Ergänzung die Cabelle III.

Es durchläuft nicht nur das Menschen-Individuum in den virtuellen (embryonalen) formen seiner ontogenetischen Entwickelung (4. Parallele) die palkontologische und systematische Formenreihe (1. und 2. Parallele), sondern es sinden sich im vollceisen Menschen auch alle diejenigen Potenzen

figur 2.



Die Pyramide der Uraftpotenzen in der Individuation.

der Kraftsteigerung (3. Parallele), welche wir in den verschiedenen Individualsormen der paläontologischen und systematischen Reihe (1. und 2. Parallele) entfaltet sehen. So haben wir mit den Elementarstoffen alle chemischen und physikalischen Kräfte (Eigenschaften) unseres Körpers gemein, mit den Kristallen des Mineralreichs die bereits potenzierte Kraft der Selbstgestaltung. Im Protistenreiche sinden wir schon bei der einsachen Zelle (Cytode oder Monere) die gleichen Lebenserscheinungen wie die unseres Stoffwechsels, und bei den Pslanzen die wieder sehr viel höhere Kraftpotenz der Organisation oder Organ bildung, die sich in unserem Organismus darstellt. Den Pslanzen sehlt es aber noch an den

Das Dafein.

Digitized by Google

Kräften der Sinneswahrnehmung und Willensäußerung, den Sinnesund Bewegungsorganen, welche die Grundlage unserer Persönlichkeit sind und die außer uns auch alle Ciere, obwohl in sehr unterschiedlicher Entwickelungshöhe ausgebildet haben. 1) Diesen jedoch geht wiederum noch die sich nur im Menschen zeigende Kraftpotenz der Geistes-Kähigkeiten, der Vernunft und des sittlichen Bewußtseins ab. Dies soll Cabelle III darstellen. 2)

Das allgemein gültige Gesetz der Erhaltung aller Kraft wird heute fast nur makrokosmisch aufgefaßt als die Erhaltung der Kraftsumme im Weltdasein überhaupt. Dasselbe hat jedoch die gleicherweise allgemeine Bültigkeit auch für den Mikrokosmos, für jede einzelne Individualität. Die ganze Kraftsteigerung der kaufal bewirkten Evolution ist ausschließlich Individuation, eine Unsammlung von Kraft als Individualität durch Zusammenflechten von immer mehr und mehr Kausalfäden. Alles Weltdasein und Werden in der Welt besteht in der allmählichen und immer vollständigeren Entwickelung und Darstellung der makrokosmischen Kräfte im Mitrotosmos, also für uns zunächft: der auf unserm Planeten vorhandenen Kräfte im Menschen. Dazu gehört sowohl der körperliche Stoff wie der bewußte Beift, die materielle Organisation wie auch die idealste Selbstlosigkeit des Charafters. Dies alles sind verschiedene Potenzen, Steigerungen gang derselben Kraft, die fich in jedem Elementar-Molekül darstellt, und welche auch das letzte Ziel der "göttlichen" Vollendung einschließt. In dieser Steigerung erklimmt die Individualität gleichsam eine Riesenpyramide, eine Pyramide von ungähligen kleinsten Stufen mit mehr oder weniger großen Absätzen dazwischen. Jede Individualität strebt unbewußt oder bewußt dem einen höchsten Gipfel zu. Dies ftellt unsere figur 2 dar.

Die Unterschiede aller Wesen sind nur die der Stufen auf dieser Pyramide, von denen die eine Individualität schon eine höhere, die andere zur Zeit erst eine niedere erstiegen hat. Wenn nun jede Individualität in jedem ihrer Einzelleben ganz von unten ansinge, so wäre gar nicht zu begreisen, 1) woher dann die thatsächlichen Unterschiede aller Individualitäten stammten, warum alle auf so ganz verschiedenen Stusen stehen, und 2) wie jemals irgend eine Individualität bis zur Spike kommen sollte. — Ein scheinbares Wieder-unten-anfangen ist freilich die Ontogenese, aber auch nur ein scheinbares; denn in Wirklichkeit beginnt z. B. das Menschen Individuum nicht bei der Urzelle, sondern bei der Eizelle seiner Mutter. Die abgekürzte Rekapitulation der Embryonal-

¹⁾ Daß wir das Wort "Wille" hier nicht in dem weiteren Sinne der Schopenhauerschen denominatio a potiori gebrauchen, bedarf wohl keiner besonderen Unsführung. Schopenhauers "Wille" — was wir vorziehen "Lust" zu nennen — zeigt sich auch im Leben der Psianze, wie in jeder Objektivierung. Wille im gewöhnlichen Sinne der Bewegungsursache aber haben die Psianzen kaum.

²⁾ Das Wort "Kraftpotenz" ist hier in ganz demselben Sinne zu verstehen, wie man in der Mathematik von "Potenz" redet. Auch die Chemie verwendet den Begriff der "Potenz" (Sauerstoff = 0, Ozon = 0°). Hier soll mit "Potenzierung" von Kraft deren Steigerung im Sinne der Erhebung über die Stofflickkeit und Körperlickkeit zu den Krafterscheinungen des Lebens und des Geistes bezeichnet werden.

Entwickelung ist gleichsam nur eine Auchschau, welche die Individualität hält, jedesmal, wenn sie mit ihrer Wiederverkörperung zu neuem Ceben von den zahllosen Abstufungen jener Pyramide der Kraftsteigerung eine weitere Stufe erreicht.

Noch besser fast man dies Verhältnis auch so auf, das die Individualität nicht diese ihre Pyramide nur erklimmt, sondern sie sich auf baut. Mit jedem neuen Leben setzt sie an Krastpotenzierung und an extensiver oder intensiver Formentwickelung auf ihren Kolossalbau eine

Tabelle III.

Driffe Beweis-Larellele. Individualistische Potenzierung der Kraft in der Evolution.					
Naturreiche	deren Individual- formen	haben	Kraft- Potensen	in noch viel höherem Massegesteigert zu denken als beispielsweise:	
1. Elementar- reich	Molekül Element	Chemische u. physikalische Kräfte	Stoff- potenz	A .	
2. Mineral- reich	Tropfen Kristall	Dazu Selbst- gestaltungs- kraft	Gestaltungs- potenz	· A10	
3. Protisten- reich	Zelle Gewebe	Dazu Leben	Lebens- potenz	A100	
4. Pflanzen- reich	Spross Baum	Dazu Organbildung	Organ- potenz	A10,000	
5. Tierreich	Person Tier	Dazu Sinnes- und Bewegungs- kräfte	Willens- potenz	A100,000,000	
6. Menschheit	Menschen- wesen	Dazu Vernunft und sittliches Be- wusstsein	Geistes- potenz	A 10,000,000,000,000,000	

neue, größere oder kleinere Stufe darauf. Zu jedem solchen Kortschritt ihres Baues holt sie sich auf dem ontogenetischen Wege an der systematischen Winde ihrer genealogischen Kormenreihe das nötige, von ihren Estern und all deren Dorfahrenreihen zusammengetragene Baumaterial herauf bis zu dem Punkte, zu dem sie sich schon herausorganissert hat, und der jedesmal sich wieder in ihrer Vollausbildung als Individuum neu darstellt. Es sind dabei auch die sich in der Vergangenheit immer mehr verzweigenden Reihen der Vorsahren den Ketten von Handlangern zu vergleichen, die das Baumaterial heraufreichen. Wer ein Kind zeugt, leistet dessen Individualität solchen Handlangerdienst.

Die wirkliche Sachlage erkannte auch der allbeliebte Poëta laureatus Englands, Cord Alfred Tennyson; und es glückte ihm, dies in seinem Gedichte "De Profundis" ("Out of the deep"), mit dem er die "Geburt" seines ersten Kindes begrüßte, zu einem in seinem Originale wunderbar schönen Ausdrucke zu bringen. In deutscher Nachbildung lauten diese nicht gereimten Verse etwa folgendermaßen:

Her aus der Ciefe, du mein Kind, her aus der Ciefe, Wo alles ewig ist, das immer war und sein wird, Üonen lang gewirbelt durch die unermeßliche, Uranfängliche Dämm'rung mannigsacher Lichtsut,

Her aus der Ciefe, du mein Kind, durch dieses Weltalls Ewige Wandlungen nach wandelloser Satzung, Durch jegliche Gestaltung sich steigernden Lebens — Und aus des Mutterschoses unbewuster Vorzeit, Daher kommst dul

All und jedes Wesen, das wir sehen, stellt Individualität dar; und sowohl in der ontogenetischen Entwickelung, wie in der folge der Individualitätsstufen sehen wir eine Stufe aus der anderen hervorgehen. Bei diesem fortschreitenden Umbildungsprozes der Individualität muß sie im einen wie im andern kall doch fortbestehen!

Die Kausalität, vermöge deren sich die Individuation der Kraft steigert, muß eine individuelle sein. Wie könnte solche rein individuelle Unsammlung von Kraft fortschreiten, wenn sie nicht individuell erhalten bliebe, sondern immer wieder verloren ginge?

Und was sich entwickelt, muß doch irgend etwas sein?! Daß es aber Individualität ift, sehen wir ja überall und jederzeit.

Aber diese Kontinuität ist keineswegs die genealogische Reihenfolge, wenigstens nicht von der Zelle auswärts; denn — wie jeder weiß — sett niemand die Individualität seiner Eltern fort, sondern immer nur seine eigene. Die der Eltern besteht in der Regel neben denjenigen ihrer Kinder fort, ist also nicht mit den ihrigen identisch; und dies ist auch schon bei der Zelle so, denn wenn sich eine solche teilt, bestehen beide Zellen sort; es stirbt nicht etwa dabei eine Zelle als die Mutterzelle ab. Die genealogische Reihenfolge hat vielmehr eine andere Bedeutung als die individualistische, wie wir dies soeben schon in unserm Gleichnis von der Pyramide andeuteten, und worüber wir das Nähere im weiteren aussühren. Welcher Urt serner die Wesens-Kontinuität, sowohl im Individuum, wie für die Fortbildung der Individualität (im Ceben, wie im Sterben, bei der Umwandlung, wie bei der Neubildung) ist, auch das soll sogleich weiter unten näher nachgewiesen werden.

Betrachten wir zunächst erst noch die Evolution der formen, so sinden wir auch hier, daß diese eine ausschließlich individualistische ist. Urten, Gattungen, Stämme, Klassen und Naturreiche sind nur begrifflich abstrahierte Klassissationen genealogisch verwandter Individualitäten. Daß die eine Urt aus der anderen, der eine Stamm aus dem anderen u. s. w.

hervorgeht, geschieht nur so und nur dadurch, daß sich Individualitäten, welche die ersteren bildeten, zu den Stufen letzterer erheben und zwar nur vermöge ihres eigenen Krafttriebes der ihnen eigenen individuellen Kausalität.

Es ist auch hier wohl zu bemerken, daß nicht etwa innerhalb der "Arten" die einzelnen Individualformen nur "willkürliche" oder "zufällige" seien. "Willkür" und "Zufall" sind Worte bloß menschlichen Mißverstandes; in der Natur giebt es weder "Willkür" noch "Zufall", sondern nur Gesetze und Kausalität. Bisher sind nur noch vielsach die Naturgesetze unserer Kenntnis entzogen, und die Käden der Kausalität können wir nur in den seltensten källen verfolgen. So sind auch in der Naturnicht die von uns begrifflich abstrahierten Artunterschiede die geringsten kormabstusungen, sondern dies sind alle einzelnen Individualsormen.

Die Entwickelungsreihe der formbildung also ist, ebenso wie die der Kraftsteigerung, ausschließlich in dividualistisch. Dies kann auch nicht anders sein, denn form und Kraft sind ja stets eines und dasselbe, jene die Erscheinung, diese deren Wesen, jene die äußere Unschauung, diese die innere, also niemals dualistisch, sondern immer nur monistisch aufzufassen. Daher zeigt sich, wie bei der Kraftsteigerung so auch hier beim kormentwickelungs-kortschritt, daß diese Reihensolge nicht die genealogische der Vorsahren, Eltern, Kinder und Nachkommen ist.

Allerdings spielt gerade die neue Verkörperung jeder Individualkraft innerhalb einer genealogischen Reihenfolge eine große, ja die allergrößte Rolle im dynamischen und morphologischen fortschritte, aber eben nur individualistisch, nicht als genealogische "Vererbung" von den Eltern auf die Kinder. Diese ist vielmehr, — wie sattsam durch die Naturforschung bewiesen und allgemein anerkannt ift - das Element der formerhaltung, nicht das der formumbildung. Durch genealogische Vermehrung allein wird der Cypus der sich bildenden familie oder Urt nur immer schärfer ausgeprägt, nicht in einen anderen übergeführt. Jede genealogische fortpflanzung wirkt an sich formerhaltend, und zwar ist die Erblichkeit um so größer, je langere Zeit die Nachkommen mit den "Eltern" vor der Crennung von denselben verbunden blieben. Der erbt werden aber nicht nur die selbst ererbten Eigenschaften, sondern auch die durch individuelle Unpassung neu erworbenen. Jede Unpassung nun kann zwar gleichzeitig von seiten vieler Individuen stattfinden, geschieht jedoch selbst dann, und an sich überhaupt, immer nur individuell und sett einen individuellen Crieb voraus, der das ist, was sich anpast, eine Kraft-Einheit mit eigner innerer Kausalität. All und jeder Entwicklungsfortschritt daher, sowohl in der formumbildung wie in der Kraftsteigerung, ist zunachst immer nur ein individueller und wird erst durch genealogische Übertragung, fortpflanzung und Vererbung, fortgesetzt und verallgemeinert, und zwar bleibt er nicht bloß dadurch genealogisch (in außerer Kausalität) für die spätere Weiter-fortbildung derselben Individualität erhalten, sondern auch individualistisch als eigener (innerer) Kausal-Erwerb der Individualität selbst. Da lettere, wie wir sehen, in der genealogischen

Reihenfolge nicht un mittelbar durchgeht, sondern da sich stets sehr viele Zwischenglieder der verschiedenen Generationen in diese Kette einschieden, so wird auch leicht verständlich, warum diese in ihrer Gesamt-Entwicklung nur fast unmerklich, in weiten Umkreisen und in sehr langen Zeiträumen Fortschritte zeigt.

für die Individualität indessen ift die Unpassung an ihre Lebensumftande beim Stoffwechsel und Um ban ihres Körpers während je eines Lebens als ein Individuum offenbar nicht allein das, was den fortschritt in der Evolution ermöglicht — damit wären wir wohl nie soweit gekommen, wie wir sind —; vor allem wird vielmehr die Steigerung gefördert durch die Unpassung der Individualität an neue Cebensverhaltnisse bei jedem Neubau ihres Körpers, also bei jeder neuen Selbstdarstellung, fortschreitend am Jaden ihrer eignen, bis dahin erworbenen inneren Kausalität, die in der Neuverkörperung zum Ausdruck kommt. Jede solche Neubildung giebt der Individualität die Möglichkeit, die sämtlichen Strebensrichtungen zur Steigerung ihres Wesens, welche in ihr als Unpaffungs-Bedürfniffe in ihrem lettvergangenen Ceben angeregt und durch Unreizung innerlich (dynamisch) schon mehr oder weniger entwickelt worden sind, nun völliger in (kausale) Wirksamkeit zu setzen und besser zur Geltung zu bringen, als dies im beschränkten Umfange der Unlagen ihrer letten Derforperung durch Umbildung zu erreichen moglich sein konnte. Zugleich hat sich bis dahin dann auch die genealogische Reihe in gleicher Weise vollkommener ausgeprägt.

Es treten uns hier also auf das deutlichste zwei verschiedene Kontinuitäten der Entwickelung entgegen, welche beide, in den Grundzügen übereinstimmend, die Vorgeschichte jedes betreffenden Individuums darstellen, aber sich so unterscheiden, daß die (paläontologische)genealogische Kontinuitäts-Reihe den formerhaltenden Faktor, die (dynamisch-)individualistische dagegen den kraftsteigernden Faktor der Evolution bilden.

Die individualifischen Bäden im genealogischen Qufter.

Ich kann den Gedanken nicht los werden, daß ich gestorben war, ehe ich geboren wurde. Tichtenberg ("Selbsthatarbertskle").

> Rien ne s'en va, qui ne revienne. 26éranger (L'Olympe ressuscité).

Und abermals nach fünschundert Jahren Will ich desselbigen Weges sahren.

Die in dividu alistische Kontinuität der Entwickelung ist gleichs sam jeder einheitliche faden (der Individualität), der sich durch irgend ein bestimmtes Muster (eine familie) der genealogischen Kontinuität des Weltgewebes hindurchzieht. Um uns dies Verhältnis der beiden Kontinuitäts-Reihen klar zu machen, ist es nötig, uns noch einmal alle vier Beweis-Parallelen der Evolution näher anzusehen. Unsere Cabellen

IV bis VII stellen diese Parallelen etwas aussührlicher dar. 1) Die genea-logische Kontinuität wird durch Cabelle IV veranschausicht, die individualistische durch Cabelle VI; dagegen bilden die der jederzeitigen Gegenwart angehörenden Cabellen V und VII, jene die Ergänzung zur Cabelle IV, diese zur Cabelle VI.

Fur Cabelle IV sei hier beiläufig bemerkt, daß die "natürliche Auslese" eine für alle Daseinsstufen der Individualität gültige form der Kausalität ift, auch im Elementar- und Mineralreich. Daß die Entstehung unseres Sonnensystems auf diese Wirkungsform zurückzuführen ift, hat schon Du Prel nachgewiesen. Aber sie gilt auch für die chemischen Derbindungen. Don solchen sind künstlich eine Menge herkellbar, die nicht in der Natur vorkommen, weil sie im "Kampf ums Dasein" erlagen, den zersetzenden Einstüssen nicht widerstehen konnten oder dem Ausbau der Pflanzen- und Cierwelt nicht dienlich waren.

Eine ebenso allgemein gültige Kausalform, welche die Entwickelung auf allen Daseinsstufen fördert, ift die Kormos-Bildung, d. h. jede Vereinigung niedere Einheiten zu einer Kollektiv-Einheit mit eigener, höherer, gemeinsamer funktion. Diese ist erst die Grundlage der so viel gerühmten "Urbeitsteilung", welcher notwendig stets eine Urbeits-Vereinigung voraufgegangen sein muß. Diese stellt dem seindlichen "Kampf ums Dasein" den freundlichen Kampf aller für die anderen gegensiber. Jede Kormos-Bildung geht aus einer quantitativen Hunahme gleicher Individuen hervor, bewirkt aber offenbar die qualitative Steigerung jedes einzelnen derselben

Über die andern Ursachen, an welche sich die Individualität auf den verschiedenen Daseinsstussen anpaßt, ist wohl kaum noch etwas zur Erklärung zu sagen nötig; eher vielleicht über die Erhaltungsart der genealogischen Kontinuität.

Da sich das Keimplasma aus Molekülen, die Zelle aus Plasma, die Psianzen und Cierkörper aus Zellen zusammensehen — die Körper aller Individuen aus den Individuen niederer Ordnung —, so beruht mithin die äußere Kontinnität aller Individualsormen, sowohl biontisch als auch genealogisch (Cabellen VII und IV), auf der Übertragung oder Fortpstanzung eben dieser Individuen niederer Stufen, aus denen sie bestehen. Während der Lebensdauer jeder Zelle wechseln deren Moleküle gemäß ihrer stofflichen (chemischen) Verwandtschaft. Dies erhält die Form der Zelle bis zu ihrer Vollentwickelung und zu ihrem Ubsterben. Inzwischen pstanzt die Zelle ihre eigne Form fort, ebensalls gemäß ihrer stofflichen (plasmatischen) Verwandtschaft und erhält dadurch die Kontinnität der höheren organischen Individual-Einheit, deren Körper sich aus diesen Sellen bildet während der Lebensdauer dieses pstanzlichen oder tierischen Individuams. Und wie auf solche Weise die biontische Kontinnität aller Individuen erhalten wird, so auf die gleiche Weise auch die genealogische des Tengungskreises, der Urt oder Familie, zu der das sich fortpstanzende Individuam gebört.

Jede Steigerung der Individualität, die fich "vererbt", sei es im Pflanzenreich, im Cierreich oder in der Menschheit, muß bereits in der Verschiedenheit der Eizellen der fich neubildenden Individuen begründet sein, sich also in der verfeinerten Struktur des "Baumaterials", des Keimplasmas, wenn auch in uns unmerklicher Weise, ausprägen. Auf welche Weise sich dasselbe überträgt, ob so wie August Weismann



¹⁾ Wir bemerken zu diesen Cabellen wieder, wie schon zu den vorhergehenden, daß es uns hier nur auf die Grundgedanken ankommt und daß wir auf etwaige Unrichtigkeiten oder ungeeignete Wortwahl in den Einzelausführungen kein Gewicht legen. Denjenigen, die diesen Gedankengangen weiter nachgehen wollen, wird es auch schon möglich sein, die hier gebotenen Gedankenkeime zu erkennen und sie zu befruchten.

Tabelle IV.

Ko	निष्म Beweisparallele: Genealogifte Hormenreife. Kontinuität der Formbildung im Wesenswechsel: Äussere Kausalität.						
_	Ur- und vor- geschichtliche Die Fortbildung der stofflichen Gestaltung beruht auf						
Ĭ	Stufenfolge er Formen.	Anpassung an äussere Ursachen.	Wesenswechsel. Dessen Arten.	Erhaltung der Form durch			
1.	Molekül, Element.	Natürliche Auslese, Kor- mos-Bildung, Anhäufung, Mischung, Chemische und physikalische Einwirkung,	Auflösung, Verbindung.	Übertragung von Molekülen;			
2.	Tropfen, Kristall.	Verdichtung, Erstarrung, Formliche Einwirkung; dazu	Veränderung des Aggregatzustands.	dazu			
3.	Zelle, Faden.	Ernährung, Quellung, Reizung, Schädigung, Züchtung, Kreuzung, Arbeitsteilung und Wechselwir-	Absterben, Selbsttheilung.	Fort- pflanzung			
4.	Spross, Baum.	kung der Teile, Ortsver- änderung und Kampf ums Dasein in physiologischer Anpassung;	Enden, Knospen- und Keim-Bildung.	desselben Keimplasmas;			
5.	Person, Tier.	dazu Wahrnehmung, Erfahrung, Nachahmung, Übung, Psychische Kinwirkung;	Tod und Zeugung.	dazu Vererbung			
6.	Menschen- wesen.	dazu bewusste Beweggründe, Gedanken, Handlungen, Geistige Einwirkung.	Disintegration, Reintegration.	"innerer" Anlagen.			

Tabelle V.

左weise Beweisparallele: Suffematifche Hormenreihe. Kontinuität der Stufenfolge aller Formen der verschiedenen Wesen.					
Die verschiedenen Naturreiche.	und deren Kraftpotenzen.				
1. Elementarreich.	Molekül. Elemente und deren Verbindungen.	Stoffpotenz.			
2. Mineralreich.	Tropfen. Aggregate und Kristalle.	Gestaltungspotenz.			
3. Protistenreich.	Zelle. Zellenfaden und -Kolonien.	Lebens potenz.			
4. Pflanzen reich.	Pflanzenspross. Zusammengesetzte Pflanzen.	Organ potenz.			
5. Tierreich.	Person in sich steigernden Tierformen.	Willens potenz.			
6. Menschheit.	Menschenwesen gesteigert in Rassen und Völkern.	Geistespotenz.			

Tabelle VI.

Oriffe Beweisparallele: Individualiflifde Brafffleigerung. Kontinuität der sich potenzierenden Wesenheit: Innere Kausalität.						
Potenzierung der Individualität Gleichheit der Faden der Kausalität in dem Evolutionslaufe. Potenzierung der Individualität Gleichheit der Faden der Kausalität in dem Ewellten innerhalb derselben Kreises der Verwandtschaft.						
Stoffpotenz. Molekül,Element.	Elementar- Verbindung.	Chemische. Verwandtschaft.	Ver-	Sehr allgemeine Qualitäts-Gleich- heit, aber räum-		
Gestaltungspotenz. Tropfen, Kristall.	Stoffklasse.	Stoffmischungs- Verwandtschaft.	wandt- schaft.	lich-zeitlich nahe Berührung.		
Lebenspotenz. Zelle, Gewebe.	Zellenart.	Plasma- Verwandtschaft.	gische Qualitäts	Zunehmende Qualitäts-Gleich- heit bei abneh-		
Organ potenz. Spross, Baum.	Stammes- gemeinschaft.	Art- Verwandtschaft.	Ver- wandt- schaft.	mender Entfer- nung d. räuml zeitl. Verbindg.		
Willens potenz. Person, Tier.	Familie.	Bluts- Verwandtschaft.	Psychi- sche Ver-	Besondre Quali- täts - Gleichheit, aber räumlich- zeitliche Kausal-		
Geistes potenz. Menschenwesen.	Menschheit.	Persönliche (Geistes-) Verw.	wandt- schaft.	Verbindung im weitesten Um- fang.		

Tabelle VII.

Vierte Beweisperellele: Onfogenetifde Entwicklung. Äussere und innere Kontinuität des Wesens im Form- und Stoffwechsel.						
Die	der	Kontinuität des	Die sich	Biontische		
Individual-	verschiedenen	Individuums	entwickelnde	Entwicklung		
formen	Naturreiche.	beruht auf der	Kraft.	des Menschen.		
Molekül,	Elementar-	Fortdauer d. gleichen	Stoff-	Molektil.		
Element.	reich.	Atomkraft.	rotenz.			
Tropfen,	Mineral-	Fortdauernde Kohä-	Gestaltungs-	Plasma.		
Kristall.	reich.	sion gleicher Moleküle.	potenz.	=(Empflingnis.)=		
Zelle,	Protisten-	Stoffgleichheit des	Lebens-	Eizelle.		
Gewebe.	reich.	wechselnden Plasmas.	potenz.			
Spross,	Pflanzen-	Fortpflanzung gleicher	Organ-	Embryo.		
Baum.	reich.	organischer Zellen.	potenz.			
Person,	Tierreich.	Ersetzung gleicher	Willens-	Willens-		
Tier.		Gewebe und Organe.	potenz.	und		
Menschen-	Menschheit.	Erhaltung d. geistigen	Geistes-	Geistes-		
wesen.		Persönlichkeit.	potenz.	Entwickelung.		

annimmt, oder so wie Carl von Aägeli sich dies als "Idioplasma" vorstellte, das hat die eingehende Untersuchung der Aaturforschung zu entscheiden. Dielleicht entspricht die Aägelische Anschaung mehr den Chatsachen des Psanzenreichs, die Weismannsche mehr denen des Cierreichs.

Die Kontinuität aller Individuen (4. Paral., Cab. VII), fowie die aller geneas logischen Reihen (1. Paral., Cab. IV) beruht für die gange organische Welt auf der fortpflanzung der Tellen durch Ubertragung des Keimplasmas derfelben. Die fortdauer jeder Individualität aber (5. Paral., Cab. VI) beruht auf der ihr felbft in jedem gegebenen Augenblide eigenen inneren Derwandtschaft, in deren Summe ftets die famtlichen Gigenschaften ihres gangen Wesens enthalten find und erhalten bleiben. Wenn eine Individualform, in der fie fic darftellte, fich völlig auflöft, bildet ihre Krafteinheit vermöge dieser ihr eigenen Derwandtschaft zu andern Krafteinheiten (Individualitäten) eine neue form aus. In der ("anorganischen") Stoffwelt bleiben die Einheiten als diejenigen Susammensetzungen von Moletülen erhalten, welche fich als "Elemente" darftellen. In den hoheren Potenzen ift die Einheit nicht mehr ftofflich, sondern bedient fich nur diefer Stoffe zu ihrer forperlichen (wechselnden) Jedoch auch dann noch ift die Individualität dem "Elemente" in den demischen Derbindungen gu vergleichen; aber freilich nur zu vergleichen. Sie ift an fich nur die abstraktere, hoher potenzierte Krafteinheit; ebenso jedoch wie das Element bei der Auflosung einer Stoff-Derbindung, der es angehorte, mit andern ihm verwandten Stoffen einen neuen Stoff bildet, abnlich thut dies and die Individualität auf jeder hoheren Daseinsftufe bis binauf jum Menschenwesen; fie bildet fich ein neues Wesen (Individuum). Und zwar geschieht dies analog nach den Gesetzen der ihr eigenen Derwandtschaft, wie dies unsere Cabelle VI zu veranschanlichen sucht. Bierin liegt der Schluffel des gangen Beheimniffes der individualififden, fausal-dynamischen Kontinuität durch ein ganges mitrofosmisches Weltdafein.

Dies Wort "Verwandtschaft" fassen wir hier in dem allgemeinsten Sinne der Kausalgemeinschaft, also sowohl einer chemischen wie einer geistigen Uffinität. Als änßeres Band solcher Derwandtschaft erscheint je nach der Entwickelungsstuse der Individualität der weitere oder engere Kreis der genealogischen Kontinuität, welcher die betressende Individualität angehört, und in der ihre ursächlich gewordenen, "erwordenen" Eigenschaften Ausdruck sinden. Dieser Derwandtschaftskreis ist ansangs, also für das Molekil, der Qualität nach ein sehr weiter allgemeiner, räumlich-zeitlich aber eng begrenzt, dagegen für die Menschen-Individualität gerade umgekehrt, der Qualität nach ein sehr eng gezogener, räumlich-zeitlich aber höchstens an die Grenzen unseres Planeten gebunden. Die gesteigerte Qualität der "Derwandtschaft" ist der Wesens-Ausdruck der gesteigerten Individualität. In ihren "Derwandtschaften" beruht allein das Wesen der Individualität; so kann man in gewissem Sinne sagen, der Kreis ihrer inneren Derwandtschaft sei die Individualität selbst.)

Die Aenbildung des Körpers geschieht — wie jeder weiß — gerade so wie seine Erhaltung im Stoffwechsel. Dazu bedient die Individualität sich der Individuen niederer Ordnung, die Telle der Moleküle, Cier und Mensch der Tellen; und ste sindet dieses Material zum Neubau eines Körpers, wenn der alte untauglich geworden, in Gemäßheit der ganzen Summe ihrer bis dahin erworbenen Eigenschaften, welche sich in ihrer Verwandtschaft (früheren Kausalverkettung) zu den jenigen "Eltern" zeigen, in denen oder deren genealogischer Vorgeschichte eben diese Eigenschaften am

¹⁾ Es mag schon hier beiläufig darauf hingewiesen werden, daß diese Unschauung vom Inbegriff der Individualität als einer Kausalverkettung mit andern Wesen in der indischen Geisteskultur die ursprünglich buddhistische des Karma ist.

vollständigsten zum Ausdruck kommen. Selbstverständlich hat das "Leben" solches neuen Organismus mit demjenigen, in welchem sich die Individualität vordem dar, stellte, ebensowenig zu thun, wie der Stoss des einen mit dem des anderen. Wie bereits betont, hängen die biontische und die genealogische Kontinuität (4. und 1.) nur von der fortpstanzung der körper bildenden Individuen ab, die individualistische (3.) aber nur von der Individualität selbst.

Es wurde ebenfalls schon daranf hingewiesen, daß der Individualität in diesen Übergängen zur Aenbildung in weit höherem Maß die Möglichkeit der formsteigerung gegeben sei als während einer biontischen Kontinuitäts-Periode (eines Lebens als ein Individuum). Die Übergänge aber zu höheren Artformen anzunehmen, hat insosen keine Schwierigkeit, als ja alle organischen Gebilde ihre biontische Entwickelung immer mit dem gemeinsamen Ansang aller Lebewesen in der Keimzelle beginnen; und allein auf der in minimalster Weise abweichenden Struktur solcher Fellen beruht der Fortschritt der Individualität in ihrer Kraft- und formsteigerung. 1)

Fassen wir nun die Gegenüberstellung der ersten und dritten, der genealogischen und individualistischen Beweis-Parallele (Cabellen IV und VI) zusammen, so treten uns folgende Verhältnisse entgegen:

- 1. Die beiden Entwickelungsreihen unterscheiden sich hauptsächlich so, daß die genealogische einen ganzen Zeugungskreis, die individualistische aber nur eine Einzel-Individualität betrifft; jene ist also eine Kollektiv-Kontinuität, diese nur eine Spezial-Kontinuität.
- 2. Da nun durch diese Reihenfolgen selbstverständlich eine Kausalität hindurchgeht, so stellt mithin die genealogische Reihe eine Kollektiv-Kausalität, die individualistische eine Spezial-Kausalität dar.
- 3. ferner ist die genealogische die äußerlich erscheinende und jedem in die Augen springende Kontinuität, die individualistische dagegen die mehr innerlich wirkende und nur dem Nachdenkenden erkennbare. Deswegen können wir sie als die äußere und innere Kontinuität unterscheiden.²)
- 4. Uns eben diesem Grunde, aber auch aus noch einem andern, müssen wir endlich diese beiden Reihen auch als äußere und innere Kansalität einander gegenüber stellen. Dies bedarf jett eines etwas weiteren Eingehens.

Die genealogische Kontinuität stellt also im Weltgewebe der Kausalität gleichsam das äußerlich hervortretende Muster dar, dessen fortsetzung uns als "Vererbung" erscheint; die individualistische dagegen, aus deren sehr vielfältigem Zusammenwirken sich allein thatsächlich das Gewebemuster bildet, ist die innere Kausalität der käden, die dabei sich diesem Muster "anzupassen" haben.

¹⁾ Eine besondere Schwierigkeit, welche man bei den Übergängen aus einem Aaturreich in ein anderes vermuten könnte, behandeln wir unten in der 6. Zweifelsfrage (5. 72 f.) und die etwaigen Bedenken hinsichtlich derjenigen Entwickelungsformen, die von der direkten Linie der Genealogie zwischen Ur-Molekül und Mensch abweichen und scheinbar Sackgassen darstellen, erörtern wir im II Abschnitt: Wie erscheint das Dasein? (5. 93—95).

²⁾ Aach der von alters hergebrachten Ausdrucksweise kann man auch klar und treffend die genealogische Kontinuität, also die räumlich morphologische Darstellung der Erscheinungsformen ("Ideen") als die makrokosmische bezeichnen, die individualistische aber, welche ihr als zeitlich dynamische Entwickelungskontinuität gegenübersteht, als die mikrokosmische. Wir kommen hierauf noch zurück (S. 72).

Auch Haedel unterscheidet!) "einen äußeren und inneren Bildungstrieb, eine äußere und innere Gestaltungskraft (Vis plastica externa et interna)". Diese Ausdrucksweise kann insosern Haeckels Absicht migverstehen lassen, als er doch gewiß nicht sagen will, daß zwei verschiedene Bildungstriebe thätig seien; vielmehr handelt es sich nur um die verschiedenen Seiten eines und desselben (monistisch gedachten) Criebes, oder wie wir vorziehen zu sagen, einer und derselben Kausalität, deren äußere und deren innere Seite, deren uns mehr als Erscheinung in die Augen tretende, und das uns innerlich als Kraft verständliche Wesen derselben.

Unter dem äußern Bildungstriebe versteht Haeckel wohl den Inbegriff der im Evolutionsprozeß erreichten Unpassung, die sich in der "Vererbung" darstellt, also die Evolution als genealogische Reihenfolge; als innern aber die "Unpassung" selbst, also denjenigen Trieb oder das Wesen dessen, was sich anpast.²)

Diese lettere entspricht dem, was wir hier als individualistische Kontinuität oder Kausalität (3. Parallele) bezeichnen. Dies kausale Grundwesen der Evolution (ihre innere Kausalität) ist das, was jeder Mensch in sich als Wesenskraft, als Lebenslust und Selbsterhaltungstried empsindet und in jedem andern Lebewesen thätig sieht. Dies ist die "Lust", der "Wille", Daseinslust und Werdenwollen, worin alles Dasein überhaupt besteht und ohne das ein Dasein garnicht dasein würde.

Außere (Seite der) Kausalität oder die (äußere) Erscheinung der Kausalität in der Evolution nennen wir die Summe der erreichten Entwickelungs- (Unpassungs-) Ergebnisse, insofern sie sich äußerlich, d. h. stofflich-körperlich darstellt; dagegen bezeichnen wir als

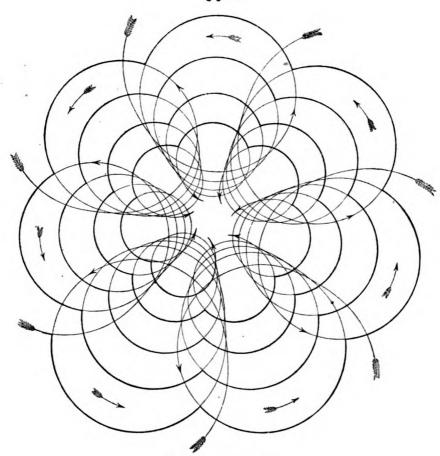
innere (Seite der) Kausalität, oder als (inneres) Wesen der sich entwickelnden Kraft, die Summe jeder durch die Unpassung im Evolutionsprozeß gesteigerten Individualkraft, deren kausales Kortwirken so wohl die Kontinuität des Individuums wie auch die der Individualität, also deren Weiterbildung als ein neues Individuum, bestimmt. Gegenüber dieser individualissischen Kausalreihe der Kraftsteigerung stellt die genealogische Reihe der Kormerhaltung jederzeit die Summe aller äußeren Kausalität dar, an welche sich alle einzelnen, zu ihr gehörigen inneren, individualissischen Kausalreihen schon angepaßt haben.

¹⁾ So in seiner "Gen. Morphologie" I, 154 ff. II, 297 und sonft vielfach, auch in seinen andern Werken gelegentlich wiederholt.

²⁾ Auf dieses Wesen der Entwickelung hat besonders Aägeli Gewicht gelegt. Er kennzeichnete es als "Dervollkommnungsprinzip" (so in seiner "Theorie der Abstammungslehre 2c." München, 1884, S. 12 und sonst), und wies damit das im Einzelnen nach, was wir hier nur in den allgemeinsten Grundzügen als Kraftsteigerung oder Potenzierung darstellten. Aägeli vergriff sich stellenweise wohl in seiner Deutung der Chatsachen und irrte vor allem darin, daß er das Plasma für den Träger dieser inneren Kausalität hielt. Dieses ist im Gegenteil gerade nur der Träger der äuseren, genealogischen Kontinuität oder Kausalität.

Die Individualität ist also ihrem Wesen nach nur innere Kausalität, obwohl sie sich periodisch äußerlich darstellt, und sich auch nur in diesen ihren äußeren Selbstdarstellungen entwickeln und sortbilden kann, wenn und solange nämlich sie als Individum verkörpert ist. Da sie nun aber diese stoffliche Darstellung periodisch unterbricht, so können wir





Aussere und innere Kausalikäk der Evolukian. Genealogische und individualistische Kontinuität.

ihre dynamische Kontinuität natürlich auch nicht in dieser äußeren Kausalität verfolgen, sondern nur am Wesensfaden ihrer inneren Kausalität.

Die Kontinuität der außeren Kausalität stellt sich in der ganzen "belebten" Welt nur genealogisch dar, d. h. nur kollektiv für einen ganzen Zeugungskreis, im weitesten Sinne für alles Dasein auf der Erde

("Planetenleben"). Jede genealogische Reihenfolge ist eine Summe aller jener innern individualistischen Kausalreihen, die sie in sich vereinigt, hat aber keine (andere) ihr zu Grunde liegende eigene innere Kausalität. Sie ist immer nur diese äußerliche Summe jener innerlichen Summen von Entwickelungs-Ergebnissen aller ihrer Kettenglieder; und in dieser Summe nur bleibt die Kontinuität der äußerlichen (Seite oder Erscheinung der) Kausalität erhalten, indem sie stofflich vermittelt und ununtersbrochen übertragen wird.

Dies soll unsere dritte figur veranschaulichen.

In diefer figur 3 wird die "innere Kausalität" durch die fieben feinlinigen, in den Pfeilrichtungen fich zusammenziehenden Spiralen dargestellt, welche hier als Individualitäten zusammenwirkend einen genealogischen Zeugungskreis bilden. In jeder dieser Spiralen bezeichnen die vollausgezeichneten Bogen alle einzelnen Verkörperungen diefer Individualität als Individuum, 3. B. jeder Bogen ein Menschenleben; und jedes solches Bogenstud bildet zugleich einen Teil der "außern Kaufalität" des Weltgewebes. Die Kontinuität dieser äußeren Erscheinung der Welt-Kausalität wird nur durch die genealogische Reihenfolge hergestellt, indem die verschiedenen Leben der Vorfahren, Eltern, Kinder, Nachkommen sich äußerlich aneinanderreihen. Die dadurch entstehende, hier vollausgezeichnete Gesamtspirallinie der genealogischen formerhaltenden Reihenfolge ift gleichsam ein "Muster" im Kausalgewebe der Gesamtevolution, wird aber nur aus jenen inneren formsteigernden "Kaufalfaden" aller Individualitäten dieses Zeugungsfreises gebildet. Sobald diese genealogische Reihenfolge wieder zu einer dieser Individualitäten hingelangt, stellt jede sich von neuem in äußerer Kausalität als Individuum dar, was hier also durch die Vollauszeichnung solches Bogenstückes angedeutet wird. Zwischen diesen einzelnen Ceben jeder Individualität besteht außer ihrer eigenen inneren Kausalität als äußerliche Berbindung nur die Derwandtschaft (die Kausal-Gemeinschaft) innerhalb des genealogischen Teugungstreises, zu dem diese Individualität gehört. Diese Reihenfolge durch "Dererbung" erhält allein die Kontinuität der außeren Kausalität aufrecht.1)

Diese Sachlage erklärt uns auch zum Teil schon: warum diese beiden Kontinuitäts-Reihen, die genealogische und die individualistische, nicht vollständig zusammenfallen.

¹⁾ Statt der hier gezeichneten sieben individualistischen Spiralen als Glieder solcher genealogischen Kette sind es allerdings deren in der Menschenwelt mindestens fünfzig. Aber der Dereinsachung wegen sehen wir hier außerdem auch davon ab, daß jedes höher entwickelte Individuum nicht ein, sondern zwei Eltern hat und deren genealogischen Dorgeschichten sortsetzt, ferner auch davon, daß es mehrere Kinder haben kann und daß nicht Jedes Kinder zu haben braucht, um die genealogische Kontinuität aufrecht zu erhalten. — Denkt man sich irgend eine der kleineren individualistischen Spiralen bis in den Mittelpunkt der figur 3 fortgesetzt, so veranschaulicht dies zugleich das äußere Bild des Eingehens solcher Individualität in eine höhere Daseinsstuse oder Krastpotenz (Airwana). Die innere Unsicht eben dieses Dorganges versinnbildlicht unsere stigter figur 7, das Gegenstück zu dieser figur 5.

Don da an, wo wir in dem Welt-Kansalgewebe ein "Muster" hervortreten sehen, und zunehmend in demselben Masse, wie dieses, sich steigernd, der Jak ist, muß der "Einzelsaden" in dem "Muster" eine selbständige Bedeutung gewinnen. Und je ausgeprägter und verwickelter die formbildung der Evolution wird, desto weiter muß der Tengungskreis, desto größer die Jahl derzenigen Individualitäten sein, deren Jusammenwirken zum festhalten dieser form erforderlich ist, desto größer wird also auch der Unterschied zwischen jedem Einzelsaden und dem Gesamtmuster, desto seltener tritt wieder jeder dieser Einzelsäden in seiner Mitwirkung zum Weben dieses Musters hervor, und desto schwerer ist es also auch, seine Identität zu verfolgen. 1)

Uber auch aus vielen andern, äußern und innern Gründen kann die individualistische Kontinuität nicht mit der kollektiven, genealogischen völlig zusammensallen, weder an dem einen noch am andern Ende des Individuums-Daseins, weder bei der Entstehung des Körpers noch bei dessen Wiederauflösung.

Konnte man fich nicht die Evolution auch so geschehend denken, daß eine Mutter oder auch ichon jede Telle, wenn fie altert und die Kraft ihres Körperdaseins nabegu erschöpft hat, ein oder mehrere Machtommen gebarte und, gleichzeitig fterbend, ihre Individualität in einer dieser Neugeburten dann mit frischen Kräften fortsette? Konnte die Kontinuitat der Wesenheit in der belebten Welt nicht, ebenso wie in der Stoffwelt, auf der Übertragung von Atomfräften und Molekülen beruhen? Geht doch thatfachlich bei jeder Tengung Keimplasma der Eltern auf die Kinder über! Allerdings, und so allein tann fich die ftoffliche Kontinuität der form erhalten. Während aber alle formen aus denselben Stoffen und alle Organismen aus demfelben Tellenmaterial aufgebaut find, unterscheiden fie fich ihrem Wefen nach nur durch die Bohe und Jusammensetzung ihrer Organisation. Sobald fich die Individualität fiber die Kraftpotenz der blossen Stofflichkeit zu der viel höheren des Tebens fortentwickelt hat, bedarf fie eben zu ihrer Selbftdarftellung folder leben. digen Organisation des Stoffes. Da nun die Entwickelung niemals vorantommen würde, wenn jede Individualität immer wieder bei dem erften Uranfange als Ur. Moleful beginnen follte, oder auch nur bei der Urzelle, fo muß jede folche schon gesteigerte Individualität ihre Ontogenese auf die Kollektiv-Kausalität der genealogischen Kontinuität ihrer familie ftugen, und ihre Derkörperung, bei der Eizelle ihrer Mutter angefangen, durch die abgefürzte Wiederholung ihrer genealogischen Dorgeschichte hindurch ich nell fortsetzen. Indem nun die Mutter (und bei geschlecht. licher fortpflanzung auch der Dater) in der Teugung den Keimftoff hergeben, beginnt bereits das ftoffliche Dasein der Kindes-Individualität, und doch muß fie zu einem belebten Individuum jest erft organisiert werden. Schon die Potenzierung bis zur Krafterscheinung, wie fie das einfachfte Leben einer Telle (Cytode oder Monere) darftellt, kann also nicht ohne das einheitliche Susammenwirken von Eltern und Kinderindividualitäten flatthaben. Die gleiche Unforderung fleigert fich mit fleigender Kraftpotenzierung.

Das Cier bedarf sogar noch nach seiner Geburt der Pflege, und Belehrung seitens seiner Eltern zur Ausbildung seiner Sinnes und Bewegungswerfzeuge. Wenn das Hühnchen aus dem Ei gekrochen ist, würde es in der Natur ohne die Hut und Unweisung der Henne bald verkommen; und das Kätzchen würde ohne seine Mutter

¹⁾ Daß die genealogische und die individualistische Kontinuität nicht zusammenfallen, ist nur bei den "organisserten" mittleren Individualitätsstussen, also in der "belebten" Welt, der fall, aber weder in den niederen, noch in den höheren, deren Körper sogenannter "anorganischer" Stoff sind. Für eine folge von "Weltallen" ist sogar überhaupt keine genealogische Kontinuität anzunehmen; hier fallen Individuum und Individualität zusammen.

wohl kaum Mäuse fangen lernen. In viel höheren Maße gilt dieses Erfordernis noch für den Menschen. Dieser sollte in der Regel sogar bis zu seiner Vollreife den Unhalt an seine Eltern und seine Familie genießen.

Je höher die Individualität entwickelt ift, desto verwickelter ist der Ausbau ihrer Verkörperung, und die sich steigernden Potenzen bilden sich erst um so später aus, je innerlicher sie sind, denn um so längerer Zeit bedürfen sie zum Ausretsen, und um so mehr des Anhalts und der Psiege.

Außer diesen Gesichtspunkten kommen hier noch manche andere — und zwar nicht die unwichtigsten — in Vetracht, wie der, daß bei den Menschen eine unmittelbar auf den Cod solgende Wiederverkörperung nicht statissnden kann, sondern bis dahin noch Jahrhunderte oder Jahrtausende vergehen müssen, weil die höheren Kraftpotenzen der menschlichen Persönlichkeit sich mit dem Code ihres Körpers lange noch nicht ausgelebt und kausal ausgewirkt haben können. Doch bedürfen die Nachweise dieser sowie vieler anderer Gesichtspunkte weiterer Ausstührungen, als wir hier an dieser Stelle geben wollen.

Der Ariadnefaden innerer Kansalifaf.

Die fortdauer unseres Geistes leugnen, beist nichts anderes, als leugnen, daß die geistigen Ursachen, die jetzt in uns liegen, auch über dieses Leben hinaus geistige folgen baben werden.

Fediner (Send . Mpefta . III. 268).

Il n'est pas plus surprenant de naître deux fois qu'une; tout est résurrection dans la nature.

Boltaire (Metaphyf. Ubhandlungen),

Aur die individualistische in nere Kausalität ist der kraftsteigernde faktor in der Evolution; nur die Daseinslust, das Werdenwollen aller Individualitäten ist die Grundursache ihrer Entwickelung; nur ihr Drängen in den Pfeilrichtungen (unserer figur 3) nach innen, oder vielmehr aufwärts nach der Spise der Evolutionspyramide zu, steigert die Entwickelung, sowohl in ihren eigenen Kraftspiralen wie in der gemeinsamen Spirale der genealogischen formenreihe. Lettere folge der äußeren Kausalität ist nur der formerhalten de Faktor der Evolution.

Die Steigerung und Ansammlung oder Verschlingung von Kausalität in der Evolution stellt gleichsam eine Kapital-Anhäufung dar. Die Welt-Kausalität gleicht einer großen Bank, in welcher jede "familie" eine gemeinsame Rechnung hat, die sich auf Grundlagen eines sideikommisses immer von dem Vater auf den Sohn forterbt.¹) Dies familien-Kapital hat einen dauernden Bestand, der nur verhältnismäßig unbedeutenden Schwankungen unterworfen ist, obwohl er durch die einzelnen familien-

¹⁾ In der Wirklickeit stehen wohl die Sohne der Mutter näher, die Cöchter dem Vater, und deshalb dient auch wohl den ersteren jene, und den letzteren dieser, überwiegend als Unhalt zu ihrer Neuverkörperung. Für solche nähere Wesensverknüpfung sprechen nicht nur Erfahrungen und Beobachtungen, sondern auch das allgemeine Geset, daß unter allem, was "verwandt" ist, sich die relativen (polaren) Gegensätze an meisten anziehen.

glieder leiden tann. Die Regel aber ift, daß dieses Kapital in längeren Perioden (sagen wir in je einigen Jahrtausenden) durch die wechselnde Wirksamkeit aller auf einander folgender Stammhalter des Zeugungskreises langsam zunimmt. Innerhalb solcher "Samilie" nun hat wieder die Individualität jedes familienmitgliedes ihre eigene Rechnung, die fie jedesmal, wenn fie sich außerlich bethätigt, vermehren oder vermindern kann, in der Regel aber mehrt und steigert, und deren Bestand ihr durch den genealogischen Zusammenhang des Sideikommnisses aufbehalten bleibt, auch wenn sie Causende von Jahren abwesend, verschollen in der "neuen Welt" jenfeits des Oceans, gewesen sein sollte.

Wie schon jede Samilie einen "Kormos" (gleichsam einen Menschen-Stock) bildet, so kann man auch jede genealogische Reihenfolge als einen solchen zeitlich ausein ander gelegten Kormos betrachten. fürzerer oder längerer Zeit kehrt jede Individualität in diesem Zeugungsfreise ihrer Derwandtschaft wieder, je nach ihrer Entwickelungshöhe mit weniger oder mehr Zwischengliedern.1) Auch in diesem genealogischen Kormos herrscht — wenn nicht gerade organisierte Arbeitsteilung, so doch jedenfalls - jene gegenseitige Solidarität abwechselnder Dienftleistung, von der wir oben2) bildlich sprachen, als "Handlangerdienste" zur Beschaffung des richtigen Baumaterials zum Aufbau des der individuellen, inneren Kaufalität (den Unlagen und notwendigen Schickfalen) entsprechenden stofflichen Körpers.

Das Material jedoch, das jeder wiederkehrenden Individualität geboten wird, ist innerhalb ihres Derwandtschaftskreises thatsächlich das ihr eigene Wesensmaterial; denn das Wesen, zu dem sie ihre Entwickelung bereits gesteigert hat, beruht ausschließlich in ihren erworbenen Eigenschaften und diese kennzeichnen sich wiederum nur in ihren Derwandtschaften auf all ihren verschiedenen Kraftpotenzen. So stellt für jede Individualität die genealogische Kontinuität, in die sie bei ihrer Neuverkörperung wieder eintritt, gerade diejenige Summe aller äußeren Kausalität dar, an die sie sich bisher bereits angepaßt hat. Aur das dem entsprechende Elternpaar kann auch daher für sie die außere Kontinuität des rechten "Baumaterials", d. h. die richtige, geeignete Dorfahrenreihe bieten, in der diese Summe der Kausalität ihre Wesenheit enthalten ift.

Es brauchen dabei nicht gerade die Eltern felbst dem Kinde vorzugsweise ahnlich gu fein. Uhnlicher noch als fie tann ihm eines der Großeltern oder Urgroßeltern fein, weil dieses fich unter den gleichen Derhaltniffen entwickelt hatte, wie das Kind in feiner lett vorhergehenden Derforperung, alfo die gleichen außeren Urfachen,

¹⁾ Bei den demischen Elementen fehlen noch alle Zwischenglieder, da in ihnen die individuelle Identitat in der Entwickelung erhalten bleibt; bei den Menfchen aber ift fogar, ans hier nicht weiter zu erörternden Gründen - wie bereits ermahnt - die Sahl dieser Zwischenglieder mindeftens auf 50 zu veranschlagen, so daß in der Regel jede Individualität hochftens erft im 50., vielleicht gar in noch spaterem Gliede wiederfehrt.

²⁾ Zu figur 2, S. 19. Das Dafein.

Umftande und Schicksale auf diesen Vorfahr einwirkten, an die auch er fich anzupaffen hatte.1)

Die "Dererbung" ist für die Neubildung eines Kindes-Individuums ein ganz ähnlicher Vorgang, wie die Ernährung des schon lebenden Individuums. In beiden fällen wird der Individualität das Material zu ihrer Körperbildung von außen geboten; und in beiden fällen kann sie davon sich nur das aneignen (assimilieren) oder sich nur demjenigen Material anpassen, welches den ihr bis dahin bereits erworbenen Eigenschaften (Verwandtschaften) entspricht.

Da nun die Individualität ihr Dasein und ihren fortschritt in der äußeren Kausalität periodisch unterbricht, so können wir natürlich auch in dieser nicht ihre Wesens-Identität verfolgen. Diese ihre innere Kausalität ist Kraft, und diese können wir an sich überhaupt nicht wahrnehmen, sondern nur, indem sie sich stofflich darstellt, also nur in ihrer niedersten Erscheinungspotenz. Schon als Gestaltungspotenz oder gar als Cebenspotenz nehmen wir Kraft nicht mehr un mittelbar wahr, sondern schließen mittelbar aus ihren Wirkungen auf ihr Dasein.²)

Warum wir den Kausalfaden der individuellen Kontinuität nicht verfolgen können, das mag uns auch wieder ein Gleichnis anschwallen.

Die genealogische Entwickelung der paläontologischen Sormenreihe verhält sich zur systematischen (die 1. Beweisparallele zur 2.) wie ein Wasserstrom zu seinem flußbett. Aus unzähligen Quellen genährt und verstärkt, schwillt dieser Strom immer mächtiger an und bahnt sich sein Bette, indem er rastlos vorwärts flutet. Wenn wir uns dem flusse nähern, sehen wir nicht nur die Ufer, sondern auch den Strom, und wenn wir von einem Berge herab das Land aus der Vogelschau übersehen, können wir auch den flußlauf in seiner Gesamtheit überschauen. In diesem Weltstrome aber ist nun die Individualität (die 3. Beweisparallele) sedem einzelnen Wassertropfen zu vergleichen, der von einer seiner Quellen bis zur Mündung in dem allumfassenden Weltmeere hinabssießt. Wo wir einmal solchen Cropfen aus des Stromes riesiger Wassermasse herausnehmen, können wir ihn als ein Individuam erkennen; aber seine sich durch den ganzen flußlauf hinziehende Individualität entschwindet unsern Blicken.

Oder die Individualität gleicht einem Menschen, welcher eine Reise um die Welt macht, heute sich auf diesem Dampsboot, morgen in jenem Eisenbahnzuge und übermorgen auf der Candstraße im Hochgebirge besindet und sich die verschiedenen Candschaften ansieht, bis er alle Gegenden



¹⁾ Daß sogar in eben jenem Vorfahr ganz dieselbe Individualität wie die des Kindes verkörpert war, wird allerdings nur ein sehr seltener Ausnahmsfall sein können.

²⁾ hierzu kommt noch, was wir erst im II Abschnitt (S. 93 f.) ausführen können, daß auch das genealogische (makrokosmische) Muster nur zum Teil an der uns sichtbaren Oberstäche liegt, und daß wir nicht einmal dessen Kontinuität ganz verfolgen können, viel weniger daher die periodisch unterbrochene (mikrokosmische) der Individualität.

kennen gelernt hat. Auch hier bleibt für uns das Gesamtbild der Gegenden, der Candstraßen und der Eisenbahnen bestehen und wir sehen sortwährend die Menschen auf denselben wechseln; aber es ist für uns schwer, je einen einzelnen Weltreisenden auf seiner Jahrt weit zu verfolgen. Dennoch können wir dies an der Hand von Candkarten, Reisehandbüchern und Jahrplänen. Genau ebenso aber können wir auch den Kausalfaden der Individualität durch das gesamte Weltdasein hindurch mit logisch vollkommener Sicherheit an der Hand der uns bekannten Naturthatsachen verfolgen.

Was aber sind denn die Merkmale, an denen wir die kausale Identität der in dividuellen Wesenheit erkennen können? Jene äußere Kausalität der Geburtenfolge von Vorsahren, Eltern, Kindern, Nachkommen ist jederman bekannt; doch welches ist der Kaden, an dem wir die Reihenfolge der inneren Kausalität durch diese äußere hindurch versolgen sollen?

Dieser Wesensfaden ist — wie schon erwähnt — Der wandtschaft. Schlagen wir nun einmal unsere "Candkarten und Reisehandbücher der Evolution" auf, um die "Weltreise" der Individualität an diesem Adriadnes Jaden der sich steigernden Verwandtschaft zu verfolgen!

Verwandtschaft. Die Liebe der Luft.

Ein jedes Band, das noch so leise Die Geister aneinander reiht, Wirkt fort in seiner stillen Weise Durch unberechenbare Zeit. platen (Graf Hallermande).

"Sage mir, mit wem du um gehft; und ich will dir fagen, wer du bift." Frangoffges Sprichwort.

Derwandtschaft ist Kausal Gemeinschaft, ursächlich bewirkte und erworbene Zugehörigkeit zu einem Kreise von "seines gleichen"; sie ist nie völlige Gleichheit, sondern nur Ühnlichkeit, und sie beweist sich gerade durch ein Streben oder eine Neigung, sich mit dem jenigen innerhalb dieses Verwandtschaftskreises zu verbinden, das ihm noch verhältnismäßig am ungleichsten ist. Alle Verwandtschaft beruht auf solcher Unziehung, oder allgemeiner gesprochen: Affinität beruht auf Attraktion. Diese lettere könnte man daher auch den Verwandtschaftstrieb nennen; und dieser allein bewirkt alle Evolution.

Alles atomistische Streben in der Welt, die "Eust", das Daseinswollen ist ein Sonderstreben, das für sich allein nur den Zerfall aller Gebilde herbeiführen würde. Erst insofern dieses Kuststreben ein Werdenwollen ist, sindet Entwickelung statt, und diese beruht ausschließlich auf Verbindung, auf Vereinigung des relativ Ungleichen. Alles Entwickelungsstreben ist solcher Verwandtschaftstrieb oder Anziehungstraft, die man im Gegensatzur "Kust" auch allgemein die "Liebe" nennen

konnte. Diese ist allein das, was den Daseinstrieb der "Eust" gestaltet und "entwickelt".

Der Verwandtschaftstrieb, die "Ciebe" jener "Cust", ist also der form bil dende, die "Eust" selbst der kraftsteigernde faktor. Letterer ist das "Um sein Dasein Kämpfende"; der Verwandtschaftstrieb, die Liebe, aber ist nichts anderes als das, was man in der materiellen Entwicke. lung die "Unpassung" nennt. Dabei ift es tein wesentlicher Unterschied, falls diese durch die Mot bedingt erscheint, oftmals "erzwungen" und "unfreiwillig" geschieht. Denn alles in der Welt ift nur Kausalität, die Wirkung von gegebenen Ursachen; und "freier Wille" hat — von der dabei sehr oft vorliegenden Bewußtseins-Causchung abgesehen — nur den einen, wahren Sinn, daß damit das Kausalergebnis der jenigen Ursachen bezeichnet wird, welche durch die betreffende Individualität und deren eigenes Chun und Wollen in ihrer Dergangenheit gegeben murden. 50 ift alle "Liebe", auch die geistigste, nur eine "Unpaffung" im Beistesleben. — Will man aber ferner all diejenigen Umstände und Bedingungen (der "äußeren Kausalität") des Weltdaseins, an welche fich die Individualität in ihrer Evolution anzupassen hat, in einen allgemeinsten geistigen Begriff, entsprechend denen der "Lust" und der "Liebe", gusammenfassen, so ift dies das "Ceid" in seiner weitesten Bedeutung.1)

Un der Qualität und an dem Kraftumfang ihres Verwandtschaftstriebes (an der Urt und an der Stärke ihrer Liebe) nur erkennen wir das wahre Wesen jeder Individualität. Was sind nun die Gesetze, nach denen jener Verwandtschaftstrieb die (Unziehung, Unpassung oder Liebe) die Individualität fortentwickelt?

Als hauptsächlichster Grundzug dieses Bildungstriebes, von den Erscheinungen der Schwerkraft und der chemischen Derwandtschaft bis hinauf zur höchsten geistigen Liebe, ist erkennbar: daß jede Individualität auf derjenigen Entwickelungsstufe, bis zu der sie sich erhoben hat, das Streben zeigt, sich mit dem auf der gleichen Stufe stehenden, jedoch ihr relativ Ungleichsten zu verbinden (niemals mit dem absolut Ungleichen).

für die fortbildung der Individualität haben wir zunächst zu unterscheiden: die Steigerung derselben innerhalb jedes der verschiedenen Naturreiche, und deren Übergang von einem niederen Reiche zu der höheren Kraftpotenz des nächsten Reiches. Jede Potenz hat ihren eigenen Verwandtschaftskreis und Kraftbereich. Innerhalb jedes solches Naturreichs aber ist das Streben der Individualität darauf gerichtet, sich alle Wesens-Unterschiede und Eigenschaften, welche diesem Verwandtschaftskreise angehören, anzueignen. Dies geschieht dadurch, daß sie immer neue Verbindungen eingeht und in jeder Artsorm sich bis zur höchst möglichen Eigenart ausbildet, danach aber die Art wechselt und zu einer neuen sich fortbildet. Indem sie sich so mit immer mehr Wesensarten "ihresgleichen" innerhalb dieses Verwandtschaftskreises in Verbindung setzt, paßt sie sich stets neuen Verhältnissen an, bis sie alle oder wenigstens eine ganze Gruppe, eine vollständige Entwickelungsreihe des betressenden Naturreiches durchlaufen hat.



¹⁾ Unfere weitere Musführung dieser Grundgedanken geben wir im 3. Abschnitt.

Die außeren Crager dieser Entwickelung find die Kormos-Bildungen (Kriftall, Baum, Bienenstock 2c.). Natürlich ift die Kollektiv Individualität eines Kormos nie identisch mit der aktuellen irgend eines der ihm angehörenden Individuen; wohl aber bietet er allen diesen die Unterlage für ihre Kraftentwickelung. Dies ift die Bedeutung der chemischen Stoffverbindung für die Elementarmolefüle, die der Kristalle für die Mineral Einheiten (Cropfen), die der Tellenfaden oder Kolonien für die Cytoden, die der Baume und der Buiche für die Pflangensproffe, die der Stocke und familien für die Cierwelt. Diese ftellen feine hohere Kraftpotengen dar, sondern gerfallen wieder, wenn fie ihren Dienft versehen haben, - eine Dienftzeit freilich, die bei den Kriftallen und den Baumen Jahrtausende dauern fann; und mit ein em folden Kormos wird feine Individualität ihren Lauf in dem betreffenden Naturreich abschließen. Sie muß wenigstens alle in ihrer eigenen Entwickelungslinie liegenden Derwandtschaftsmöglichkeiten umfaßt haben, ehe fie für die Individual Einheit der nachsten Uraftpoteng des höheren Aaturreichs reif wird. Offenbar macht nicht jede Individualität in jedem Reiche alle formen durch, sondern steigert fich nur bis zu einem Bohepunkt in irgend einem hoch organisierten Stamme.1) Uber erft wenn eine Individualität niederer Ordnung fich mit allen ihrer Gruppe angehörenden Artformen verbunden hat, erwirbt fie dadurch nach und nach eine folche Poteng der Dermandtschaft und der Kraftsteigerung, wie fie deren für das nachft hohere Naturreich bedarf.

Während hierbei nun die Kraftansammlung nur durch die Unpassung an und die Ussemilation von äußern Ursachen geschieht 2), ist jeder Übergang in ein höheres Naturreich ein vollständiges Aufgehen der Individualität des niederen in eine Einheit des höheren Reichs und mithin ein vollständiges Aufgehen ihrer Individualitäts-Urt auf der niederen Stuse.³⁾ Das aber, was auch diesen fortschritt, sowie überhaupt jede quantisative und qualitative Steigerung der Evolution bewirkt, die Individualität von der untersten Stuse dis zur feinstorganisserten Wesensart erhebt und ihre Kraft aktiv wie passo steigert, ist die "Lusk" der Individualität zum Fortschreiten, das Streben nach Vervollkommnung; und das, was diese Lust gestaltet, ist nur der Verwandtschriteb, die sich anpassende "Liebe".

Den Grundzug jedes fortschritts der Individuation in der Evolution unseres Planetenlebens versinnbildlichen wir uns durch figur 4 (und zwar zunächst nur für die Stoffwelt; in der Lebenswelt gewinnt die Kraft- und formsteigerung schon ein etwas anderes Bild). Nur aus einem vielsachen Zusammen- und Durcheinanderwirken von Atomkräften entstehen bei den Molekülen einsache Qualitäts-Unterschiede, wie wir sie hier bei den Kreisen der figur 4 durch die sechs Regenbogenfarben angedeutet haben. Wenn sich- nun sechs (oder sechs Billionen) solcher Individuen niederer Stuse einheitlich verbinden, so entsteht dadurch nicht etwa nur ein neuer größerer Kreis, sondern vielmehr — wie dies der sechsstrahlige Stern in der Mitte unserer figur 4 andeutet — ein völlig neues, eigenartiges Gebilde von geringerer Raumausfüllung, aber sestere Zusammenfügung, dessen Kraftbereich jedoch einem Kreise gleich-

¹⁾ Wir begründen dies in weiterer Ausführung unten zu den figuren 11-14 im II Abschnitt, S. 93-95.

²⁾ Makrokosmischer Kraftzussuß und Anpassung an makrokosmische Formen ("Ideen"); vergl. hierzu S. 70 und 72 ff.

³⁾ Weiteres hierüber in der Beantwortung der 6. Zweifelsfrage, S. 74-79.

kommt, der die vormaligen Kreise aller seiner Komponenten einschließt. Sett sich dieser Vorgang durch Zusammenfügung solcher größeren Einheiten mit "ihresgleichen" zu noch größerer Einheit fort, so wird das letztere wieder eine eigene Gestalt zeigen, so wie auch, wenn man sechs Siguren, wie die hier gezeichnete, zusammensett, man als Ergebnis wieder einen andern Stern erhalten wird, der mit diesem fast gar keine Ähnlichkeit hat. In dieser Art veranschaulichen wir uns das Grundprinzip des Entstehens neuer Stoffe durch chemische Verbindungen und nach demsselben Grundgesetz auch die Kristallbildung, wie das Erstarren von Regentropsen zu Schneessochen.

Diese zigur 4 stellt aber in der Stoffwelt nicht allein die Kormos-Bildung dar, sondern wohl auch den Übergang vom Elementarreich zu der Körperbildung des Mineralreichs. Dagegen find die Übergänge in der Cebenswelt und Willenswelt zum Pflanzen- und zum Tierreich nicht so einfach zu versinnbildlichen. Die Grundlage solcher Veranschaulichung bietet aber unsere obige figur 3, wenn man sich dort eine der kleineren individualistischen Spiralen bis in den Mittelpunkt der figur fortgesetzt denkt. Der Übergang zur höheren Stufe ist vom äußeren Standpunkte der niederen gleichbedeutend mit einem Derschwinden dieser Individualität ins Nichts (den Punkt), denn in der Chat giebt sie die Individualitäts. Urt dieser niederen Stufe ja vollständig auf. Aur innerlich vom Standpunkte der höheren Stufe ist die Einheit letterer die eigentliche Individualität und jene niedere dann nur die der Einheiten, aus denen fich der Körper der Individualität auf dieser höheren Stufe bildet. Diese höhere Unschauung stellt unsere figur 7 dar, auf die wir noch an ihrer Stelle näher eingehen.1)

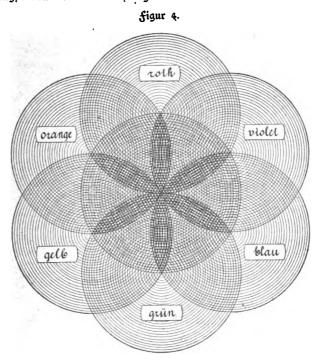
Fassen wir nun die Grundzüge der Individuation in der Evolution unseres Planetenlebens in ein Gesetz zusammen, so lautet dies (wie auch schon in der letten Kolonne unserer Cabelle VI angedeutet ist): die Individuation besteht in der Verengerung des Verwandtschaftskreises in der Anzahl von gleicher Qualität bei gleichzeitiger Erweiterung des Kraftbereichs in Raum und Zeit.

Als Massen Anziehung, Schwerkraft oder Abhäsion (jene makrokosmisch, diese mikrokosmisch) beweist die Anziehungskraft (die "Liebe") der Individualität nur deren Zugehörigkeit zu dem Verwandtschaftskreise aller Stoffmassen und Ur-Molekularkräfte überhaupt. Dies ist der qualitativ weiteste und allgemeinste, das gesamte Weltall umfassende Daseinskreis, doch wirkt hier mikrokosmisch diese Kraft nur in unmittelbarer Nähe und wächst nur mit quantitativer Unhäufung solcher Molekular-Individualitäten. Deren Verwandtschaftskreis ist ebenso groß und so allgemein wie ihre Unzahl.

Uls demische Verwandtschaft kennzeichnet die Anziehungskraft schon die Tugehörigkeit zu einem etwas engeren Kreise einer besonders zusammengesetzen Art von Stoffen, den "Elementen". Die Qualität dieser Verwandtschaft ist noch eine sehr geringe, allgemeine, und deren Umkreis erstreckt sich auf die Elemente, die, soweit

¹⁾ für die Geisteswelt ist dies das, was der Indier Nirwana nennt.

uns die Spektral-Unalyse lehrt, sich durch das ganze Weltall hin verbreitet sinden, aber freilich richtet sich hier der Verwandtschaftstrieb nicht unterschiedslos auf die Elemente überhaupt, sondern vielmehr auf diejenigen Stosse, welche der betressenden Stosse, Jndividualität unter "ihresgleichen" noch am unähnlichten sind. Das Entwickelungsstreben, das stets auf Verbindung abzielt, richtet sich naturgemäß zuerst auf die von allen zugänglichen Individualitäten gegensählichsten. Der Wirkungskreis der Unziehungskraft ist auch hier noch räumlich-zeitlich ein sehr enger und erfordert meist die allerinnigste unmittelbare Berührung.



Oes Grundbild der Eualukian und Individuskian.

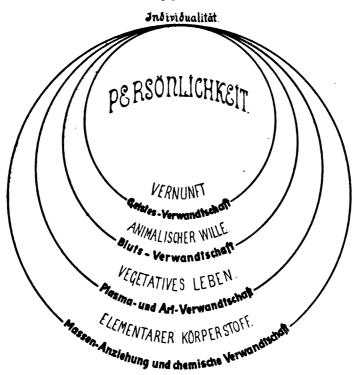
Hat die Individualität sich schon zur Stufe einer Telle (oder Cytode) erhoben, so beweist sie ihre Zugehörigkeit zur Klasse dieser Plasma-Bildungen dadurch, daß sie als Nahrung nur diejenigen Stosse ausnimmt, die von solchen assimiliert werden können, Stosse, die daher zu dieser Urt Naturgebilde gehören müssen, aber doch zum Teil ihr selbst, der Zelle, recht unähnlich sind oder erscheinen. — So wird mit zunehmender Evolution der Individualität ihr Verwandtschaftskreis ein immer engerer, aber räumlich zeitlich immer mächtiger in der Krast ihrer Unziehung.

Bei den Menschen finden wir eine vergleichsweise nur sehr geringe Sahl solcher überaus hoch gesteigerten Individualitäten ihres Verwandtschaftskreises, aber ebenso große Besonderheit der Urt und Eigenschaften, auch der Unterschiede unter den einzelnen Wesen; ihre Liebe ist jedoch nicht mehr durch Raum und Zeit beschränkt. Wir können Freunde und "Verwandte" innig lieben, die am andern Ende

unsers Erdplaneten wohnen, und wir konnen uns für Idealmenschen begeistern, die vor vielen Zahrtausenden gelebt haben.

Während uns unter den "verwandten" Elementarstoffen die größten Unähnlichkeiten in die Augen stechen, in der Lebenswelt der Tellen-Gebilde aber bis hinauf zum Menschentier uns die "verwandten" Wesen immer ähnlicher erscheinen, nennen wir in der Geisteswelt sogar nur diejenigen Richtungen und Gesinnungen "verwandt", wesche und insofern sie uns gleich erscheinen.





Vermandlschaftskreise.

Das Verhältnis von Individuelität und Lerfönlichkeit. Äußere Ansicht des Menschenwesens.

Über die alltagsmenschliche Verwandtschaftsftuse hinaus setzt fich diese Steigerung der Individualität noch weithin fort, den Kreis von "ihresgleichen" stets verengernd, aber ihren Wahrnehmungs- und Wirkenskreis erweiternd, wie dies schon die alte Rätselfrage sagt:

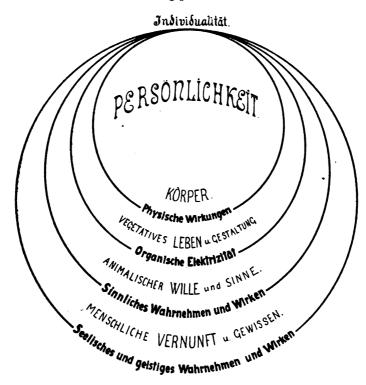
Was fieht Gott nie, der Kaifer felten, Doch alle Cage Bauer Velten?

Diese Entwickelungsstufen sind nun freilich in der Geisteswelt keine sozialen, sondern intellektuelle, ethische und andere Stufenunterschiede. Doch je hoher man auch auf der Pyramide seiner Evolution fleigt, desto enger findet man den Ureis von

"seinesgleichen", die mit Einem auf der gleichen Höhenstufe stehen, desto weiter aber wird die Aussicht, die man hat; der Horizont des Wahrnehmungs- und Wirkungs-kreises wird ein immer höherer und größerer.

Je weiter du wirst aufwärts gehn, Dein Blick wird immer allgemeiner, Stets einen größ'ren Ceil wirst du vom Ganzen sehn, Doch alles Einzelne wird immer kleiner.

figur 6.



Krafthereiche.

Das Verhältnis von Individualität und Lerfönlichheit. In nere Unsicht des Menschenwesens.

Dieser Evolutionsprozeß der Einigung und Dervollsommnung jedoch kann nicht auf unserm halben Wege stehen bleiben. Nach dem Gesetz der fortwirkenden Kraft muß er sich fortsetzen und kann nur in der völligen All-Umfassung enden. Jede einmal wirksame Kausalität muß fortwirken in der gegebenen Richtung, bis ihr eine neue Ursache eine besondere Richtung giebt, oder sie sich vollständig in ihr Endergebnis umgesetzt hat. Das Ergebnis des Evolutionsprozesses aber kann nur dieses Eine sein — weil alles Streben überhaupt nur dieses eine Tiel hat — nämlich völlige Dereinigung des Sonderseins im Allsein. Jeder Mikrokosmos trägt den Keim des Makrokosmos in sich, jede Individualität muß schließlich bis zum All anwachsen;

darauf richtet sich allein ihr Daseinstrieb der "Lust", sowie ihr Werdetrieb der "Liebe".1)

Aur an der Urt und Enge ihrer Verwandtschaften und an der Urt und Stärke oder Weite ihrer aktiven und passiven Kräfte kann man also die Individualität identifizieren. In diesen allein liegt ihre Kontinuität, mit ihnen aber wechselt beständig ihre persönliche Erscheinung. Alle Persönlichkeit ist "Aame und Gestalt", nicht Wesen der Individualität; und die Persönlichkeit wird ja, wie jeder weiß, bei jeder Zeugung eine neue, — nicht so aber die Individualität.²)

Indem nun unsere figur 5 die außere und figur 6 die innere Unsicht des Evolutions-Ergebnisses in der sich als Persönlichkeit darstellenden Menschen Individualität veranschaulichen, zeigen sie zugleich, wie das Derhältnis von Persönlichkeit und Individualität zu denken ift. Jene ist der Inbegriff des Menschen-Individuums in seiner vollständigen Darstellung; die Individualität dagegen, welche sich in der Personlichkeit verkörpert, ist an sich raum, zeit- und gestaltlos, gleichsam nur der mathematische Punkt, in dem sich jederzeit die Saden aller ihrer (inneren) Kausalität vereinigen.3) Wie nun im lebenden Menschen alle Kraftpotenzen, bis zu der von ihm erreichten Entwickelungsstufe hinauf, ausgeprägt find, so stellen sich in ihm auch dem entsprechend die verschiedenen Kreise der Verwandtschaft und der Kraftbereiche gleichzeitig dar. 4) 2111 diese Kreise oder Kraftpotenzen haben jede ihre eigene Urt der Kausalität, was man oft als verschiedene "Ebenen" oder "Sphären" veranschaulicht hat. Dies darf man aber jedenfalls sich nicht so vorstellen, als ob zwischen diesen verschiedenen "Sphären" (Kreisen) der Kausalität — zwischen den Wirfungen der chemischen und physitalischen Kräfte, der physiologischen, psychischen und geistigen Einwirkungen — keine Derbindung statthätte; doch findet freilich die Kausalität verschiedener Kraftpotenzen eine unmittelbare Einheit immer nur in einer lebenden Individualität, am völligsten in der menschlichsten Persönlichkeit. Man kann fich dies verfinnlichen als Kreiswindungen von Drähten, durch und um welche (wie Elektricität) die sich in der menschlichen Persönlichkeit darstellende Kraft in den verschiedenen Graden ihrer Potenzierung cirkuliert. 20 diese Drähte laufen nur in dem abstrakten (mathematischen) Schnittpunkt der Individualität zusammen. Das Ganze ist die persönliche Erscheinung, die Individualität aber ist jener Knoten, zu dem all diese Kausalfäden

2) Das Wort persona heißt nur "Maske".

¹⁾ Wir verweisen hierzu außer auf unsern III Abschnitt auch auf die Ausführungen am Schluß des II Abschnitts.

³⁾ Ganz analog dem Verhältnis der Individualität zu jeder ihrer Selbstdarsstellungen als eine Persönlichkeit ist das Verhältnis des Weltwesens zu jeder seiner Selbstdarstellungen, sei es mit räumlich-makrokosmischer Kontinuität in einem Weltall, sei es mit zeitlich-mikrokosmischer Kontinuität in jedem Weltkreislauf der Individualität.

⁴⁾ In diesen figuren veranschaulichen die Kreisflächen die verschiedenen Potenzen der im Menschen sich darstellenden Kraft. Auf den diese flächen begrenzenden Kreislinien sind dieselben näher gekennzeichnet, in figur 5 durch die sich spezialisterende, verengernde Qualität ihrer Verwandtschaft, in figur 6 durch ihre sich in Raum und Teit erweiternde Wirkungsart.

verknüpft find für die ganze Dauer dieses Lebens der Persönlichkeit, solange nämlich die Individualität des Menschen fich die niederen Individualitäten der Zellen zur Herstellung ihres Körpers dienstbar macht. Schon mahrend dieses Körperlebens folgt jede einzelne Zellen. Individualität in ihrer Weiterbildung und Berkörperung ihrer eigenen Kraft. Entwickelung und Verwandtschaft. Ebenso aber folgt die Individualität des Menschen bei ihrer Neuverkörperung der ihren auf ihrer Stufe der Kraftpotenzierung und Derwandtschaft. Die verschiedenen in der menschlichen Persönlichkeit verbundenen Kraftpotenzen stellen also gang verschiedene Individualstufen und Individualitäten dar, Moleküle, Zellen und den Menschen selbst; man könnte sogar ferner unterscheiden zwischen der eigentlichen Individualität des Menschenwesens, welche eine geistige ift, und dem Organismus ihres Körpers, der ein Cier ift. Beide Kraft. ftufen haben offenbar fehr verschiedene Derwandtschaften; jedoch find beide nicht verschiedene Individualitäten, sondern nur verschiedene Seiten einer und derselben Menschen-Individualität, die je nachdem, welche Seite in ihr vorwiegt, entweder der niederen, tierischen Bluts. Derwandtschaft oder mehr der höberen geiftigen Derwandtschaft folgt. Ebenso hat aber auch die Menschen Individualität auf den unteren Ebenen des Lebens und der Stofflichkeit ihre eigene Kausalität, die von derjenigen der einzelnen Zellen und der Moletule, wenigstens begrifflich, unterschieden ift, und die, wie alle Kraft und jegliche Kausalität, erhalten bleibt.

Während nun die fich steigernde Derwandtschaft ihrer Qualität nach sich verfeinert und die Kreise "gleicher" Wesen sich dadurch verengern (figur 5), erweitert sich zugleich mit der Kraftpotenzierung der Kausal. bereich der Kraft in Raum und Zeit (figur 6). Der Körperstoff übt als elementare Masse nur physische Wirkungen aus und ist auch nur physitalischen und chemischen Einwirkungen unterworfen, wozu für ihn stets unmittelbare Berührung nötig ist. Unders die Cebenspotenz der Zellen. Deren elektrische Aura ist für feinsinnige Menschen schon auf einige Entfernung von dem Körper zu empfinden. Dazu gehört vieles auch von dem, was Gustav Jaeger "Duftstoffe" genannt hat und was man sich früher als organischen und animalischen Magnetismus vor, stellte. Es hat dies mit der Cierheit (Unimalismus) nichts zu thun, sondern ift einfach die organische Elektricität, deren Erscheinungen allgemein unter dem Gesamtbegriff des "Cebens" zusammengefaßt werden. Schon beträchtlich weiter wirft die sinnliche Beeinfluffung, wenn das Cierweibchen durch den Gesang oder durch das schöne (bunte) Aussehen ihres Männchens angelockt wird. Seelische und geistige Einwirkung geschieht dagegen durch das Wort, dem folge geleiftet, und durch Beispiel, welches nachgeahmt wird. Beide wirken sehr weithin in Raum und Zeit durch Dorstellungen und Begriffe. Wir können dem Worte eines Menschen in Amerika oder Australien folgen, den wir nie gesehen haben, und wir konnen uns einen Leonidas, Plato, Chriftus zum Dorbild nehmen, die doch vor Jahrtausenden gelebt haben.

Da nun die Individualität als solche raum, zeit und gestaltlos ist, jedoch nicht nur ihre Erscheinungsform beständig wechselt, sondern auch ihre äußere Entwickelung periodisch unterbricht, so können wir ihre Identität nur an dem Kaden ihrer Kausalität, soweit und insofern sie sich darstellt, verfolgen. Die Identität kann niemals eine Gleichheit der Persönlichkeit sein, denn die ist ja gerade das, was wechselt; nur die Urt ihres Verwandtschaftstriebes ist der Inbegriff, die Summe aller Merkmale des wahren Wesens der Individualität, und ist zugleich das, was all ihre ferneren Schicksale leitet und bestimmt.

Ebenso wie man durch analytische Chemie die Art und die Zusammensehung eines Stoffes, die in ihm veranlagten Eigenschaften, kurz, sein Wesen dadurch erkennt, daß man ihn auf sein Verhalten zu anderen Stoffen, auf seine Verwandtschaft zu deren Grundelementen prüft, so erkennt man auch das Wesen eines Menschen am besten aus seinem Verhalten zu anderen Menschen und Dingen, aus seinen Worten, Handlungen und Neigungen. Dies zeichnet treffend das bekannte alte Wort: "Dis-moi qui tu hantes, je te dirai qui tu es." — Erst in abgeleiteter und weniger sicherer Weise beurteilen wir Stoffe und Menschen bloß nach ihrem Aussehen.

Die gesteigerte Qualität der Verwandtschaft ist der Wesensausdruck der gesteigerten Individualität; und wie man hieran das Ergebnis der Vergangenheit erkennt, so kann man danach auch den kortgang in der Jukunst annähernd bestimmen. Wie die Chaten, Reden und Gedanken eines Menschen das Ergebnis seiner vergangenen Entwickelung und Gegenwart sind, so wird seine Zukunst wieder das Ergebnis eben dieser Chaten, Reden und Gedanken sein. Dausammen mit aller von ihm früher schon erworbenen Kausalität an günstigen und ungünstigen Neigungen, an angenehmen und unangenehmen Schicksalen werden diese neuen Ursachen die Unlagen und Schicksale seiner späteren Verkörperungen bestimmen.

Wenn die form einer Individualität sich auflöst, geht natürlich deren innere Kausalität nicht unter. In derjenigen Potenz, welcher die form angehörte, folgen also diejenigen niederen Individualitäten, welche das Baumaterial dieser form lieferten (die Tellen), ihrer eigenen Kausalität; in derjenigen Kraftpotenz jedoch, die der in jener form selbst dargestellten Individualität eigen ist, folgt diese ebensonur ihrer eigenen Kausalität. Dies zeigen uns die eigenartigen Unlagen des Charakters und des Geistes, sowie alle Cebensumstände, mit denen und in denen jedes Menschen-Individuum "auf die Welt kommt". Von welchen andern Ursachen könnten solche, nur dies Individuum betreffenden Wirkungen wohl sonst herrühren, als von Ursachen, die es selbst gegeben hat?!

Vererbung ist die äußere Erscheinung eben derjenigen Kausa-lität, deren inneres Wesen die Verwandtschaft ist.

Auch geschlechtliche Liebe — und diese vielleicht mehr als irgend eine andre Wesensäußerung — ist ein Merkmal der Verwandtschaft der Individualitäten, und zwar auf verschiedenen Ebenen der Kraftpotenzierung,

¹⁾ Dies allein ift der indische Begriff des Karma und der fic aus demselben ergebenden Wiederverkörperung.

sowohl in der physiologischen des tierischen Cebens und Bedürfnisses, wie in der psychischen und der des höheren Geisteslebens. Zu jeder Zeugung aber — und nicht jede Begattung führt zur Zeugung — müssen die Derwandtschaften aller Entwickelungs-Ergebnisse sowohl der genealogischen der Eltern und Vorfahren, wie auch der individualistischen des Kindes ganz zusammentressen, wenn eine Befruchtung als die Grundsteinlegung für das neue Individuum stattsinden soll. Und dies "Zusammentressen" ist natürlich wieder kein "zufälliges" oder "willkürliches" (5. 21), sondern nur eine vorher begründete Kausalverkettung.

Berade so wie in der chemischen Derbindung auf Grundlage der vorher bereits vorhandenen Derwandtschaft sich der neue Stoff erzeugt, so ist dies auch der kall bei jeder Zellenteilung, nur daß hier — aus oben schon erörterten Gründen — die Neubildung in der Regel der vorhergehenden ähnlicher ist als in der Elementarwelt. In dem höher organisierten Ceben nun, sobald die Zeugung eine geschlechtliche geworden ist, treffen bei ihr drei Individualitäten zusammen, wobei dann für alle über diejenige der bloßen Cebensübertragung sich hinaussteigernden Kraftpotenzen Raum und Zeit immer weniger in Betracht kommen.

Unter normalen Derhältnissen stellt für alle drei auch jede Zeugung einen fortschritt dar, freilich nicht in der morphologischen Entwickelungsreihe, in der vielmehr die Vererbung der die form er haltende faktor ist, wohl aber in der individualistischen kortbildung (Unpassung), und zwar für die Eltern wie auch für das Kind. In der geschlechtlichen Verbindung kommt die Ausgleichung einer bisherigen Ungleichheit "verwandter" Wesen bewußt oder unbewußt zu stande; auch kann diese für einen oder beide Teile sogar zeitweilig ungünstig erscheinen. Kür die Kindes-Individualität ist die Neubildung ihres Körpers die verbesserte Varstellung ihrer innerlich vorher dynamisch schon begründeten Kausalität, ihres gesteigerten Entwickelungstriebes in einer bestimmten Richtung und aller in ihrem früheren Vasein erworbenen Neigungen und Verwandtschaften. Hierbei ist von "bewußter" Übertragung selbstverständlich nicht die Rede; höchstens kann man die Geburtsanlagen eines Menschen bildlich und vergleichsweise seine "unbewußte Erinnerung" früherer Vaseinszusstände nennen.

Benau seinem bisherigen Wollen, Denken, Reden, Handeln entsprechend muß sich jedes Menschen innere, individuelle Kausalität äußerlich neu darstellen, wenn ihre vorherige Darstellung sich aufgelöst hat. Und durch eben dieses Wollen, Denken, Chun wird auch zugleich die Wahlverwandtschaft mit denjenigen Wesen begründet, welche in kausaler kolge dann die Eltern werden; denn nichts in der Welt steht je vereinzelt da. Alles hängt mit allem anderen zusammen, und das Ganze ist ein einheitlich verschlungenes Gewebe von Kausalität.

Den wahren Sachverhalt des Wiederwerdens hat am klarsten Hugo von Gizycki in dem folgenden Sate den heute herrschenden Unschauungen gegenübergestellt: "Man sieht nicht seinen Eltern ähnlich, weil man deren Kind ist, sondern: weil man seinen Eltern ähnlich (wahlverwandt) war, wurde man ihr Kind."

Digitized by Google

Der forkwirkende Mesensfeden im Hormwechsel.

Unser Geist ist gang unzerstörbarer Natur: es ist ein fortwirkendes von Ewigkeit zu Ewigkeit.

Boethe ("Edermanns Befprache", I, 154).

Wenn ein Mensch den Cod als seine Dernichtung fürchtet, ist es nicht anders, als wenn man dächte, die Sonne könne am Abend klagen: "Weh' mir! ich gehe unter in ewige Nacht." Schopenhouer ("Die Welt", I, 530, 433).

Wie sind nun diese Übergänge zur Neubildung denkbar? Wir haben hierbei wieder in der Hauptsache drei verschiedene Sbenen von Kraftpotenzen zu unterscheiden: die Elementar., die Lebens. und die Geisteswelt.

In der Elementarwelt bleibt im Wechsel der Verbindungen die stoffliche Identität der Elemente so erhalten, daß wir sie nach Qualität, Maß und Gewicht nachweisen können. Wenn sich aber die Individualität bis zur Lebenspotenz aufgeschwungen hat, so baut sie als Zelle (Cytode) ihren Körper aus wechselnden Grundstoffen auf; die Stoffe wechseln und haben an sich kein "Leben". Wenn sie ausgeschieden werden, zeigen sie sich wieder so "tot" wie vorher, und ebenso "tot" ist auch die ganze Plasmamasse des Zellkörpers, wenn er von der höheren Kraftpotenz verlassen, "ausgeschieden" worden ist. Insofern jedoch sich eben diese selbe höhere Potenz von neuem zeigt, handelt es sich nicht mehr um stoffliche Identität, sondern nur um solche der Bewegung. Je höher serner sich die Wesenheit der Kraft organisiert und ihren Körper immer komplizierter aus Zellengebilden ausbaut, desto mehr erhebt sie sich in das Bereich des Willens und der Vorstellung. Wir verfolgen also die Individualität:

in der Elementarwelt als Identität des Stoffes, in der Lebenswelt als die Identität einer Bewegung, in der Keiftes melt els die Identität des Willans und

in der Beistes welt als die Identität des Willens und der Vorstellung.

Es ist unnötig, hier über die Stoff. Identität zu reden. Daß ferner alles Leben nur als eine Art von Molekular. Bewegung vorzustellen sei, ist schon so ziemlich anerkannt. Auch, was als Licht von einer Erscheinungsform auf eine andere übergeht, betrachtet man als Ätherschwingungen. Mit unsern Sinnen konstatieren freilich können wir das Dasein solches Äthers nicht; doch warum sollte nicht das Leben auch in Schwingungen des Äthers oder eines noch höher potenzierten "Stoffs" bestehen, wenn man solche höheren Aggregatzustände des Daseins noch so nennen will?! 1)

Daß nun ein Stoffteilchen von der gleichen Bewegungseinheit "be-



¹⁾ In Indien (im Sanskrit) kennt man seit uralter Zeit den Lichtäther als den ākāsha. Vielleicht könnte man den Sinn, welchen der Indier mit diesem "Uther" verbindet, auch durch "Aaumkraft" wiedergeben. Akāsha ist die erste dynamische Grundlage alles In-die-Erscheinung-Tretens, und entspricht einem fünsten Aggregatzustande. — Jede der oben genannten Daseins-Ebenen ("Welten") ist ein Loka.

lebt" oder "beseelt" wird, wie ein anderes, das räumlich oder zeitlich weit entfernt war, das ist eine heute jedem Gebildeten geläusige Dorstellung. Daher ist es auch kein wesentlicher Unterschied der Schwierigkeit, sich das Leben einer Zelle ontogenetisch (biontisch) fortgesetz, oder durch einen engern oder weitern Zeugungskreis genealogischer Verwandtschaft vermittelt zu denken. Im ersteren kalle ist die Kontinuität nur etwas leichter zu versolgen, doch dies ist nicht schwer auch in dem letzteren.

Dergleichen wir die fortgesetzte Plasma-Bildung und Belebung dem Unzünden einer Kerze. Solange die Zelle oder auch der Mensch "lebt", sind sie die Lichtzieher ihrer eignen brennenden Lebenskerze, am auffälligsten bei ihrer Nahrungsaufnahme und Derdauung. Wird eine neue Zelle oder Kind erzeugt, so geht das Leben gerade so von den Eltern auf das neue Wesen über, wie sich eine Kerze an der andren brennenden entzündet.

Denken wir nun aber weiter an das Kohlenfeuer, das in einer Lokomotive brennt, und dessen Kraft sich in die fortbewegung des Eisenbahnzuges umsett. Auf einer Station soll dieser Zug schnell angehalten werden; indem er gebremft wird, sett sich die lebendige Kraft der Zug. bewegung durch die Bremsenreibung abermals in Warme und in feuer um; es fprühen wieder funten von den Bremfenbaden ab. Diese gunten sind natürlich nicht dieselben Individuen wie jene Kohlenteilchen, die in der Cokomotive verbrannten; dennoch ist es ganz dieselbe Kraft, die aus ihnen als feuer hervorsprüht, und es ist dieselbe Kontinuität der inneren Die Bremsen-funken verhalten sich zu den Steinkohlenfunken in der Cokomotive wie das neugeborne Kind zu demjenigen Individuum, als welches dessen Individualität sich lett vorher darstellte; und der Bremsen-funken verhält sich zu den Bremsen-Backen wie das Kind zu seinen Eltern. Zwischen dem von der Bremse für den gunken gelieferten Stoffe und dem Stoffe der Steinkohlen muß insofern Derwandtschaft bestehen, als auch jener brennbar sein muß, wenn von ihm ein Jede Neuverkörperung ist eine Kraftumsetung funke absprühen soll. ebenso wie die des gunkensprühens.

Bei diesem Gleichnis aber ist nicht zu vergessen, daß es nur eine Unalogie ist, und daß feuer noch nicht "Leben" ist. Doch unterscheidet es sich von demselben nur so, daß es die gleiche Krafterscheinung für den Makrokosmos unseres Planeten ist, welche das "Leben" für die Mikrokosmen aller Einzelwesen auf der Erde wie auf anderen Planeten ist. Elektricität und Licht sind wieder nur dieselben Kraftpotenzen aber für die noch größeren Individualformen eines Sonnenspstems und eines "Weltalls". Man kann daher Leben vorzugsweise als individualisierte mikrokosmische Elektricität bezeichnen.

Noch besser als feuer veranschaulicht auch die Elektricität die Möglichkeit und Urt entferntester Kraft-Übertragung auch ohne alle stoffliche Derbindung. Freilich, wenn wir Menschen die Elektricität unseren Zwecken dienstbar machen wollen, halten wir sie gleichsam an den Celegraphen-

drähten fest und leiten sie nur dahin, wohin wir sie eben haben wollen. In der Aatur aber bedarf die Elektricität keiner anderen als der allerallgemeinsten stofflichen Vermittelung. So besorgt auch bei unstrer Telegraphie nach den entferntesten Erdeilen schon die Erde den Verbindungsschluß, die Rücksehr des Kraftstroms von seinem Endpunkte zum Anfangspunkt. Weitere Analogien bieten die magnetischen Erscheinungen.

Es sei hier auch nochmals betont, daß wir Kraft niemals anders als in seiner stofflichen Darstellung sinnlich wahrnehmen, daher auch nie den Übergang derselben von einer Erscheinungsform un mittelbar verfolgen, sondern solchen Dorgang immer nur aus außeren Wirkungen er-Wir sehen die Lichtquelle, die Sonne, und wir sehen die beschienenen Gegenstände, nicht aber wie die Lichtstrahlen von jener auf diese übergeben. Ebenso empfinden wir das Ceben in uns selbst und sehen dessen Wirkungen in andern Lebewesen, die Kraft aber, dieses Lebens selbst, konnen wir sinnlich nicht mahrnehmen, noch weniger ihren Übergang von einem lebenden oder sterbenden Individuum auf ein Auch auf die Ursache, warum sich eine Zelle selbsteilt, konnen wir nur schließen, aber nicht die fausale Identität der sich dabei neu zeigenden Individualität verfolgen. Noch weniger können wir die Umwandlung der Beistes-Individualität des Menschen von einer Persönlichfeit in eine andere, raumlich-zeitlich weit entfernte anders nachweisen als durch die Gleichwertigkeit der Wirkungen mit ihren Ursachen.

Die genealogische Kontinuität ist für die Menschheit ganz dieselbe wie die in der ganzen Lebenswelt, weil auch der Menschenkörper nur ein Zellengebilde ist. Die Kraft des Lebens einer Menschen Individualität hat mit derjenigen ihrer lehtvorhergegangenen Persönlichkeit gar nichts zu thun. Es ist dies nur dieselbe Lebens Identität der ganzen Rasse, und nicht einmal einer reinen Rasse, also keine andere als die Identität des ganzen Menschheitslebens; und es ist dies wohl sogar die gleiche genealogische Kontinuität wie die des Keimplasmas überhaupt, dieselbe schon für die Protisten wie für alle Zellenkörper.

Wie aber nun die Zellen-Individualität nicht mit einer bestimmten Plasmamasse identisch ist, so ist dies noch weniger die Menschen-Individualität mit irgend einer Masse von Zellen-Individuen, aus denen sich ihr Körper bildet. Sie selbst ist, als die bis zum Menschentum gesteigerte Individualität, allein der Inbegriff aller auf dieser Ebene ihres Wesenssich zusammenssechtenden Ursachen-Fäden, ihres Wollens, Denkens, Handelns. Wie wir sahen, wächst ihr Wesen mit der Qualität ihrer Verwandtschaft und der Steigerung ihres Krastbereichs in Raum und Zeit: Je tieser noch ein Mensch in der Entwickelung von der tierischen zur geistigen Natur steht, um so mehr ist seine Neuverkörperung noch an die weiteren und engeren Kreise seiner Blutsverwandtschaft gebunden, andernfalls wird sie sich um so mehr zu reiner Geistes verwandtschaft der Charakteranlagen, der individuellen Neigungen und geistigen Begabungen erheben. In demselben Maße aber steigert sich auch ihre Unabhängigkeit, ihre Befreiung von Raum und Zeit. Für die Empfängnis solches Menschen-

kindes ist daher nur das vollkommen richtig geartete Elternpaar erforderlich; wo und wann sich dieses findet, ist für die so hoch gesteigerte Individualität gleichgültig.

Dies können selbst die Chatsachen der niederen Kraftpotenzen veranschaulichen, freilich wohl nur im Verhältnisse wie eins zu Millionen,
aber doch veranschausichen. So schwingt der Schall eines Kanonenschlages als Eustwellen weit und lange fort, bis er am fernen Ort gehört wird, und das Eicht des Sternes leuchtet fort in unermeßliche Entfernungen des Raumes und der Zeit, von uns noch jetzt gesehen und
spektralanalytisch untersucht, während das Leuchten solches Sternes selbst
doch seit Jahrtausenden erloschen sein mag. Wieviel weiter, wieviel
leichter muß nun nicht die so viele Millionen oder Centillionen Male
höher potenzierte Geisteskraft des Menschenwesens sortwirken als die des
Eichtes!

Aber selbst den Übergang der Beistes-Individualität zur Neubildung ihrer nächsten Selbstdarstellung können uns die Chatsachen des Lichtes, in unvollsommnem Mage wenigstens, verfinnbildlichen. - Stellen wir uns einen photographischen Upparat vor. Durch die Linse in demselben wird das Bild eines nahen oder eines fernen Gegenstandes, einer Person, die dicht davor steht, oder eines firsternes, aufgefangen und auf der geeigneten, dafür empfänglichen Platte reproduziert (wiedererzeugt). Ebenso wie die Blaslinse fangen auch die Eltern die "Geftalt", das "Bild" der Individualität des Kindes bei der Zeugung auf; sie neuerzeugen (reproduzieren) es in dem durch die Empfängnis befruchteten Keim des Gies, und das "Bild" wird danach in der mütterlichen "Dunkelkammer" erft "entwickelt". Wie die Lichtstrahlen sich von jedem Gegenstande nach allen Seiten hin verbreiten, und doch nur an jenem einzigen Punkte von der photographischen Einse aufgefangen werden, so auch jede Individualität nur von dem einen ihr am meisten mahlverwandten Elternpaare. Jedes allerfleinste "Strahlenbundelchen" von den unendlich vielen, die nach allen Seiten bin ausströmen, genügt, um ein vollständiges Bild der Individualität wiederzugeben.

Die Chatsächlichkeit dieser Sachlage ist im Verhältnisse zu diesem Gleichnis der Photographie noch sehr viel weiter reichend als bei unserm vorher angeführten Bilde jener zeuer-Übertragung der Vergleich mit der des Lebens. Dennoch können diese Gleichnisse auch manche Einzelheiten dabei veranschaulichen; so vor allem die Chatsache, daß je höher die Kraft potenziert ist, desto weniger sie stofflicher Berührung, Leitung und Vermittelung bedarf. Zeuer überträgt sich nur durch chemische und physikalische Bewegung, auch die Elektricität bedarf noch irgend einer stofflichen Vermittelung und sei es auch nur die unsere Erde oder unser Atmosphäre. Licht aber ersordert für sein Fortwirken nur einen durchsichtigen Raum; und selbst wenn durch das Licht in der Entsernung von der Sonne bis zur Erde zeuer angezündet werden soll, so brauchen wir dazu nur einen Hohlspiegel oder ein Brennglas und den brennbaren, leicht entzündlichen Stoff des Tunders.

Das Dafein.

In wieviel höherem Maße eben solche fernwirfung in der Gedankenwelt des Menschengeistes stattsindet, das haben uns vor allem neuerdings die wissenschaftlich sestgestellten Chatsachen des Kypnotismus, der Gedanken-Übertragung, Suggestion und Celepathie bewiesen. Das Gedankenbild der menschlichen Personlichkeit, ihr Wille, ihre Vorstellung, mithin sie selbst, ist sall gegenwärtig auf unserm Planeten. Diese Chatsachen bieten uns nicht bloß ein analoges Gleichnis, sondern sind Beispiele von wirklicher Willens- und Geistes-Übertragung menschlicher Individualität, freisich nur von sehr teilweiser und zeitweisiger, aber dafür auch bewußt erkannter, während der selbstihätige Übergang der Individualität zu ihrer Neuverkörperung für sie ebenso unbewußt geschieht, wie für den Figstern, daß wir ihn photographieren. Da indeß jenes Gebiet erst jüngst der Wissenschaft erschlossen ist und unsern Sesern noch zu fremd sein dürfte, so verzichten wir an dieser Stelle auf dessen Verwertung. 1)

Aber je höher die Individualkraft potenziert ist und je weiter sich ihr Kraftbereich ausdehnt, um so feiner geartet wird auch ihre Verwandtschaft, um so enger wird der Kreis von "ihresgleichen"; um so eigenartiger muß daher auch der Naturapparat sein, welcher solche Wesenheit zu ihrer Neuverkörperung auffangen kann. Eine "Maria", die ein "Christuswesen" empfängt, muß von annähernd gleicher Wesensreinheit sein; sie muß ihm eben "geistesverwandt" sein.

Digitized by Google

¹⁾ Wir wollen aber beiläufig doch hier die wiffenschaftlichen Autoritäten für diese einerseits eralt beobachteten, andrerseits methodisch gesammelten Chatsachen und Erperimente anführen: Der erfte Vertreter der amtlichen Wiffenschaft, welcher diesen Chatsachen in der Gegenwart egaft naber trat, war wohl der Parifer Phyfiologe, Professor Charles Richet (Du somnambulisme provoqué im Journal de l'anat. et de la physiol., Bd. XI, S. 348, Paris 1875). Menerdings liegen deffen: "Experimentelle Studien auf dem Bebiete der Bedanken-Ubertragung und des fogen. Bellfebens" auch in deutscher Ubersetzung von Dr. von Schrend.Aoging (Stuttgart 1891 bei ferd. Ente) vor. In der Dorrede diefes überfeters findet man alle naberen Ungaben über die wiffenschaftliche Unsbreitung dieses forschungszweiges. Aeben Richet haben fich das Bauptverdienft um diese forschungen die Englander Dr. Edmund Gurney, fred. Myers und Podmore erworben mit ihrem zweibandigen Werke , Phantasms of the Living" (Condon 1887, bei Crubner) und mit der Begrundung der Condoner Society for Psychical Research, von deren Proceedings jest bereits 6 Bande in XVIII umfangreichen Beften vorliegen. Die vielen Caufende von diefem Gelehrtenfreise angestellten Experimente wurden bestätigt von dem Professor der Physik W. C. Barrett in Dublin, Prof. Henry Sidgwid in Cambridge, Prof. der Phyfit Balfour Stewart in Manchefter, Prof. Ulfred Bopfinfon in Manchefter, Prof. ber Physit Dr. Lodge in Liverpool, Prof. der Biologie Dr. Berdmann in Liverpool, Prof. der Physik Dr. Guthrie in South-Kenfington (London). - In Frankreich traten außer Richet für diese Chatsachen ein: Professor Dr. M. 3. Ochorowic3 (De la suggestion mentale, Paris 1887, und Bulletins de la soc. psych. phys., Paris 1886, Beft 4 und 5, S. 65) und mit ihm die Urzte Barrier, Cefte, Bertrand, Charpignon, Barcin, Despine u. a., sowie Dr. Bericourt und der bekannte Physiologe Pierre Janet; ferner der Prof. der Philosophie Claude Perronet in Paris (Force psychique et suggestion mentale, Paris 1886) und der Prof. der Physiologie Dr. U. Beaunis in Mancy (Der fünftlich hervorg. Somnambulismus, deutsch von freud, Wien 1889, bei Deutite), und mit jedem von diesen wieder eine Reihe von Urzten, unter denen Dr. 21. Liebeault (Le sommeil provoqué, Paris 1889) hervorragt. — In Italien ift besonders der jett tonangebende Professor Combroso (Pickmann e la trasmissione del Pensiero, Gaz. lettarar., 36. XIV, (2. Corino (890) für diese Sachen anzuführen. Man vergl. auch Dr. Mag Deffoirs "Bibliographie des modernen Hypnotismus" (Berlin 1888 und 1890 bei Duncker).

Cinige Beweisgründe für die individualifische Kanfinnifat.

Warum sollte ich nicht so oft wiederkommen, als ich neue Kenntniffe, neue Fertigkeiten zu erlangen geschickt bin? Bringe ich auf einmal so viel weg, daß es der

Mühe wiederzukommen etwa nicht lohnet?

Darum nicht? — Oder weil ich es vergesse, daß ich schon da gewesen? Wohl mir, daß ich es vergessel Die Erinnerung meiner vorigen Justande würde mir nur einen schlechten Gebrauch des gegenwärtigen zu machen erlauben. Und was ich jetzt vergessen muß, habe ich denn das auf ewig vergessen?

Oder weil so zu viel Teit für mich verloren gehen würde? — Derloren? — Und was habe ich denn zu verssäumen? Ift nicht die ganze Ewigkeit mein?

Teffing ("Erziehg. d. Menicheng.", 98-100).

Aus der Überfülle der Beweisthatsachen, die uns überall in der Natur sowie im Menschenleben entgegentreten, greisen wir hier jeht einige wenige heraus; es ist in dieser kleinen vorläusigen Schrift nur unsere Absicht, die hauptsächlichsten Gesichtspunkte stüchtig zu skizzieren. 1) Es ist aber unsere Überzeugung, daß diese Erkenntnis die allein mögliche Kösung bietet für die wichtigsten, bisher noch ungelösten Rätsel des Weltund Menschen-Daseins.

Į. Die individualistische Kausalität erklärt vollständig alle Chatsachen der "Vererbung", deren ewig proteusartige Erscheinungen ohne diese unsere Erkenntnis völlig unlösbare Rätsel bleiben. Ja, dieselbe giebt nicht nur die Lösung hierfür, sondern auch die einzig wissenschaftliche Erklärung, indem sie die sämtlichen Chatsachen der "Vererbung" auf die allgemeinere Erscheinung der Verwandtschaft zurücksührt, sie also einem weiteren Begriffe unterordnet, der sich durch alle Natur-Entwicklung hindurchzieht.

Die "Vererbung" von Ühnlichkeiten der Eltern auf die Kinder durch die Übertragung und Vermischung des Joioplasmas ist freilich leicht mechanistisch auszudenken. Aber woher kommt es, daß die Kinder ihren Eltern immer nur in einigen Zügen ähnlich sind, in vielen oft sehr unähnlich? — wie kommt es namentlich, daß die Geschwister von denselben Eltern, ja selbst Zwillinge, einander oftmals so sehr ungleich sind?") — Gerade dies Unregelmäßige, dies Individuelle, welches jede Neugeburt ausweist, erklärt sich nur durch eine früher schon zwischen den Eltern und den Kindern begründete Kausalverkettung. Die so erworbene Ussinität oder Wesensverwandsschaft ist natürlich zwischen jedem Kinde und jedem der beiden Eltern eine ganz verschiedene, rein individuelle.

¹⁾ Die beweisenden Gesichtspunkte haben wir der Hauptsache nach in einer zweibändigen Ausarbeitung zusammengestellt. Sobald sich hinreichende Ceilnahme an diesen Anschauungen zeigt, könnte vielleicht die Veröffentlichung wünschenswert werden. Was aber seine Zeit abwartet, das gewinnt nur, subjektiv und objektiv, durch den Prozes des Reifens.

²⁾ Diele solcher fälle haben unter andern Ch. Aibot ("Die Erblichkeit", bentsch von Hogen, Leipzig 1876) und auch Francis Galton (Inquiries into human faculty, London 1883; und "Hereditary genius") zusammengestellt.

Daher können sogar — wie es thatsächlich der fall ist — niemals irgend welche Kinder ihren Eltern oder auch die Geschwister untereinander völlig gleichen. Jede dieser Individualitäten, sowohl die der Eltern, wie auch die der Kinder, hat ihre eigene individuelle Vorentwickelung gehabt; und wenn dieselben auch genealogisch irgendwie verbunden waren, ja sogar einander relativ am meisten geistig wahlverwandt gewesen sein müssen, so kann doch ihre individualistische Vorgeschichte in vielen Zügen ganz entgegengesetzt gewesen sein. Überdies können in jedem Ceben nicht gerade alle Unlagen und Kausalkeime zur weiteren Ausbildung, ja nicht einmal alle zum Ausdrucke gelangen. Von der Geburt an versolgt aber jedes Wesen wieder weiter seinen eigenen Gang; und war es schon in vielen Stücken anfangs seinen Eltern unähnlich, so kann es leicht ihnen im Laufe des Lebens immer unähnlicher werden.

2. Die Entwickelungsgeschichte der Evolution ist die Geschichte der wachsenden Individualität in jeglicher Beziehung. Die Kraftpotenzierung der Individuation ist nur als eine solche der Individualität, als eine individuelle Kausalität vorzustellen. Die genealogische Kontinuität als solche ist keine kraft- und formsteigernde, sondern nur eine kraft- und formerhaltende; die einzige kraft- und formsteigernde Kontinuität ist die individualistische.

Schon die Selbstgestaltungskraft des Kristalls, noch mehr die Cebenserscheinungen der Zelle sind weiter nichts, und können weiter nichts sein, als die Potenzierungen von Kraft der Individualität, die sich zunächst von der Stuse des Element Moleküls auf die der höheren Individualsorm eines Minerals erhoben hat, eben dadurch, daß ihre Krafteinheit bis zur fähigkeit (Potenz) solcher gesteigerten Art der Kraftäußerung und Bethätigung angewachsen (potenziert worden) ist. Auch das Geheimnis alles Leben ist kein anderes als eben dies der sich entwickelnden Individualität durch Potenzierung ihrer Krafteinheit. Leben ist "individualie Natur".

Warum können wir aus anorganischen Stoffen und Kräften keine lebende Zelle machen? — Nur, weil dazu eine so weit potenzierte Individualität, der Keim einer so hoch potenzierten Krafteinheit erforderlich ist.

Theodor 5 ch wann schon, der vor fünszig Jahren sich dadurch berühmt machte, daß er Matthias 5 ch l e i d ens Entdeckung und Cehre von der Zelle als Elementarorgan auf den Cierkörper anwandte, wies mehrsach auf die Ühnlichkeit der Zellenbildung und der Kristallisation hin, — sehr mit Recht; die Kormen bildung jedes niederen Naturreiches (so die des Kristalls) ist stets die Vorandeutung der aktuellen Individualform des nächst höheren (der Zelle). Das aber, was die Zellenbildung über die Kristallisation erhebt, ist eben, daß in jenem kall die kormbildung nur unter dem kausaleden einstusse einer Individualität geschieht, die schon herangereist ist zu der Krastpotenz des Cebens, die sich eben in der Zelle (oder der Cytode) äußert. — Daß auch hierin nur der Grund liegt, warum wir nicht Kohle schmelzen können, wurde oben (5. 7) schon erwähnt.

Und weiter. Warum entsteht bei zwei Eiern, die durch eine und dieselbe Brutvorrichtung in der gleichen Weise künstlich ausgebrütet werden, aus dem einen ein Huhn und aus dem andern eine Ente? — Nicht etwa, weil das eine Ei kleiner war als das andere, sondern nur, weil in dem einen der Keim einer bis zur Hühnernatur entwickelten, in dem andern der einer bis zur Entennatur fortgeschrittenen Individualität enthalten war.¹)

Menschenkinder, die geboren werden, sind auch nicht, wie Rousseau meinte, abstrakte Exemplare des Genus homo (der Menschenart), sondern stets ganz eigenartige Individualitäten.

Arten sind begriffliche Abstraktionen. Daß sich eine Artform aus der anderen entwickelt, geschieht nur dadurch, daß sich Individualitäten fortbilden, — nur dank der individuellen Entwickelungstriebe.

- 3. Wenn sich einmal aus den niederen Arten höhere herausgebildet haben, verschwinden diejenigen Zwischenformen, welche nicht mehr notig sind. Ein jedes Individuum beginnt seine Derkörperung beim Molekul und bei der Keimzelle, die jede Individualität auch in den Eltern einer etwas höheren Art vorsindet, zu der sie ihrer eigenen inneren Kausalität entsprechend übergeht. Dadurch kommen jene feineren Abstufungen der Zwischenglieder ganz von selbst außer Gebrauch und werden sich nur ganz gelegentlich noch wieder bilden, für gewöhnlich aber ausfallen. Dagegen bleibt die niedere ursprüngliche Artsorm bestehen, weil sie durch die fortwährend nachrückenden Individualitäten in genealogischer Kontinuität erhalten bleibt.2)
- 4. Die Zahl der Individualitäten, welche gleichzeitig den Evolutionsprozeß durchmachen, muß beschränkt sein, denn die Unzahl bleibt dieselbe. Wäre sie es nicht, so würde jedes Paar von jeder Urt sehr bald mit seiner Nachkommenschaft den ganzen Planeten füllen. Hierauf ist schon sehr oft hingewiesen worden, schon von Linné und von Darwin. Dem schließt sich auch Haeckel an mit der Schlußfolgerung³):

"Die absolute Ungahl der organischen Individuen, welche unsere Erde bewohnen, bleibt im großen und gangen durchschnittlich dieselbe; nur die relativen Zahlen. Derhältniffe der einzelnen Urten zu einander andern fich beständig."

Ganz natürlich, weil sich eben die Individualitäten von einer Urt zur andern fortbilden, und zwar in größeren oder kleineren Gruppen der allmählich sich verengernden Zeugungskreise (Verwandtschaften).

5. Das Wiederkehren derselben Individualitäten ift auch aus vielen einzelnen Chatsachen im Cierreich und im Pflanzenreich zu folgern, so aus den periodischen Erscheinungen innerhalb verschiedener Zeugungs-

¹⁾ Diese und ahnliche Chatsachen hat gang besonders Gustav Jaeger immer wieder nachbrikklichft betont mit dankenswerter Ausdauer, so noch fürzlich wieder in seinem "Monatsblatte" Ar. 12, 1890.

²⁾ Wir erklären dies noch weiter bei Gelegenheit der "fehlenden Glieder" zwischen den Gattungen, Klassen und Stämmen im II. Abschnitt S. 93—95.

^{3) &}quot;Gen. Morphologie", II., 233.

freise. Es ist hier unmöglich, auf die Einzelheiten einzugehen. Nur andeutungsweise sei auf die Erscheinung hingewiesen, welche Nägeli früher "Artperioden" nannte und später als "ontogenetische Perioden" auffaßte¹), — ein Cyflus von Zellengenerationen, nämlich die Reihenfolge von einer Zelle bis zu einer Wiederkehr einer anderen Zelle, welche jener gleicht. Auch die Chatsache des "Generationswechsels" könnte hier erwähnt werden.²)

Beim Ausbau einer Pstanze (Axe, Sproß) sind anfänglich die Zellen nur von kurzer Dauer; jeder Schritt der Wachstumsbewegung wird durch eine neue Generation von Zellen bezeichnet, aber die alten sterben ab und dienen den neuen Generationen als Unterlage (Stamm). Die Zellen der letzten Generation jedoch währen meistens so lange wie die Pstanze selbst; man hat sie deshalb "Dauer-Zellen" genannt. — Beim Übergang der Raupen-Individualität zum Schmetterling können wir die Kontinuität der Wesenheit sinnlich wahrnehmen; erfordert es wohl gar zu große Abstraktionsfähigkeit für heutige Kulturmenschen, die kausale Identität der Zellen-Individualitäten auch bei jenem Kall der Pstanzenzellen in Gedanken zu verfolgen?

6. Auch das "biogenetische Geset, nach welchem die Embryonal-Entwidelung des Einzel-Individuums die Gesamt-Entwidelung bis zu dessen Stufe aufwärts wiederholt, beweist die individualistische Kausalität; denn weil es eine Individualität ift, die wir in ihrer Ontogenese alle diese Stufen durchmachen sehen, kann es auch nur eine Individualität sein, und zwar muß es eben diese selbe Individualität sein, welche vordem schon in langsamer Evolution diesen Entwickelungsprozes durchlaufen hat und ihn nun wiederholt, ihn auch nur deshalb wiederholen fann, weil eben sie sich selbst alle die Sähigkeiten der Kraftdarstellung schon erworben hatte. Woher sollte denn die Individualität all diese Weisheit wissen, die sie damit wieder hersagt, wenn sie selbst dieselbe nicht vormals gelernt hätte?! Und wer oder was sollte es wohl sonst noch sein, was diese Weisheit hersagt?! Warum sollte die "Natur" oder der "Stamm", die ja ihre Entwickelung nicht unterbrechen, bei jeder individuellen Neubildung den Entwickelungsprozes bis dahin nochmals rekapitulieren?! Unders die Individualität. Diese unterbricht periodisch ihre Entwidelung, und fie muß fie unterbrechen, um fich überhaupt entwideln zu können; sie nink an die Stelle ihres fortwährenden, stoffwechselnden Umbaues regelmäßig einen Neubau treten laffen, um fich für den weiteren fortbau damit eine bessere Grundlage als die frühere zu beschaffen. Mit dem Neubau aber fängt die Individualität summarisch wieder auf dem neuen Brundstein einer andern Eizelle an.

Doch genug der Naturthatsachen. Crot ihrer fülle verschwinden sie doch an Bedeutung hinter denen, die uns alles Menschenleben bietet.

2) Vergl. darüber u. a. Haeckel: "Gen. Morphologie", II., 88.

^{1) &}quot;System. Übersicht 2c.", Freiburg 1853, S. 33, und "Abstammungslehre", München 1884, S. 426. — Auch in seiner "Individualität in der Natur", Fürich 1856, S. 38, hat Nägeli einige treffende, hierher gehörige Beispiele angeführt.

7. In seinem eigenen Wesen und im Ceben unter seinen Mitmenschen erkennt der Nachdenkende wohl die meisten Gründe für die Chatsache der individuellen Kausalität und ihren durch unzählige Verkörperungen sich hindurchziehenden Wesenssaden. Waren doch von jeher solche Gesichtspunkte die philosophische Grundlage für die Unsterblichkeitslehre, die ja auch in ihrer Weise sogar für die menschliche Persönlichkeit zutressend ist, aber jedenfalls nicht weiter, als die anfänglichen Unlagen solcher Persönlichkeit gestatten, sich erstrecken kann; und da keine einzige Persönlichkeit jemals ein kosmisches Dasein haben kann, so ist das, was als Invividualität den kosmischen Entwickelungslauf durchmacht (also nur in diesem Sinn "unsterblich" ist), auch sicherlich nichts anderes als eben die von uns geschilderte Einheit der Kraft und der Kausalität.

Wir können hier an dieser Stelle auf die hergebrachten Unsterblichkeitsgründe uns nicht weiter einlassen, als wir dies in den folgenden Gesichtspunkten ausführen. Wenn diese unsere Erkenntnis aber uns die Kösung aller Rätsel unseres eigenen Cebens bietet, zwingt sie uns auch zum Rückschluß auf alle niederen Entwickelungsstusen. Wenn für uns eine Wiederverkörperung unserer individuellen Kausalität statthat, muß dieselbe auch in allen anderen Naturreichen angenommen werden. Wenn der Mensch sein eigenes Entwickelungsprodukt ist, dann ist er dies auch seit dem Uranfang seiner paläontologischen Entwickelung.

Diese individualistische "Unsterblichkeit" in unserm Sinne ift allein auch das, was schon bisher der Darwinismus gegenüber der orthodoren Cheologie behauptet, und allein das, was die letztere bestreitet. Denn, ob die Schöpfung der formen ploglich fich entwidelte oder lang. sam und allmählich geschah, das ist nicht die Frage, um die sich die Theologen kummern, sondern das, daß sie in ihrer stolzen Individualität nicht früher Ciere gewesen sein, von diesen nicht abstammen wollen. ihrer anthropocentrischen Celeologie wollen sie die Unsterblichkeit für sich allein in Unspruch nehmen, für frit Schulze und hans Müller, aber nicht auch für die Cerche und für den Borilla zulassen. Eben die se individuelle Kausalität nun ift nicht nur die einzig wissenschaftliche Grund. lage für jede Unsterblichkeitslehre, sie ift auch der ethische und intellektuelle Kern des Darwinismus. Es ift unsere eigene Kausalität, vermöge deren wir das find, mas wir eben find; und von den Cieren, von den Oflanzen, wie von allen unseren Mitmenschen trennt uns kein Wesensunterschied, sondern nur einige Entwickelungsstufen. Wenn sie alle aber noch die Reihe weiterer Verkörperungen durchgemacht haben, werden auch sie das sein, mas wir sind, und wir selbst werden die Stufen derer erreichen, die uns schon voraus sind.

8. Wir "kommen auf die Welt" und sinden uns von Wesen sehr verschiedener Art umgeben, unter diesen uns am nächsten unsere Mitmenschen. Auch unter diesen aber sehen wir die größten Unterschiede ethischer und intellektueller Art. Sollten nicht diese Unterschiede auch Entwickelungsstusen sein, verschiedene Reisstadien, die jedes Wesen durchzumachen hat? Sollte das Geset der unverbrüchlichen

Kausalität nicht auch im intellektuellen und im ethischen Gebiete volle Geltung haben? Sehen wir doch an uns selbst, wie an so vielen andern, daß wir uns in unserm eigenen Leben dank unserer Unstrengungen entwickeln und fortschreiten. Sollten nun nicht auch die großen Unterschiede der intellektuellen und moralischen Anlagen, mit denen wir "auf die Welt kommen", nur die von uns selbst erworbenen Entwickelungs-Ergebnisse darstellen? Und konnten wir wohl diese anders als in früheren Derkörperungen erreichen, in denen wir ebenso wie jetzt verschiedene Erschrungen machten und immer Neues lernten? Diese Unterschiede wenigstens sind rein in dividuell und haben nichts mit der Ausbildung einer neuen morphologischen Art zu thun. Dasein kann jedoch nur das haben, was seinen Sinn und Zweck in sich, in seinem eigenen Bedürfnis trägt. Wie sollten also alle diese Unterschiede je entstehen, wenn denselben nicht individuelle Triebe geistiger und sittlicher Entwickelung zu Grunde lägen?

Wenn der Mensch morgens erwacht, so sindet er sich als hoch potenziertes Entwickelungsprodukt vor; er sett dann seine individuell kausale Entwickelung genau da fort, bis wohin er am vergangenen Abend schon gelangt war. Bang in gleicher Weise tritt das Kind wieder ins Leben ein, zu dem es mit seiner Geburt erwacht; es könnte nicht das hoch potenzierte Entwickelungsprodukt mit allen seinen Unlagen und Neigungen des Beistes und Charakters sein, wenn es dies nicht gerade so durch seine eigene kausal-dynamische, gang individuelle Dorentwickelung im vergangenen Ceben geworden mare. Dag ihm in dem letteren falle die "Erinnerung" fehlt, im ersteren nicht, ift nur ein Unterschied des größeren Entwickelungsabschnittes, der mit jeder Neugeburt beginnt; auch fehlt wie mehrfach schon betont - nur die "bewußte" Erinnerung, die Einzel-Kenntnisse der Ursachen, durch welche die Errungenschaften oder Untugenden einst erworben wurden, da nur Unlagen und kein Bewußtsein auf ein neues Ceben übergeht und -- glücklicherweise! - auch nicht übergehen fann.

9. Diese Chatsache hat aber noch eine andere Seite. Die Geburtsanlagen und Umstände des Menschen sind die wesentlichsten Elemente seiner Schicksale, und so wie jene nur die Wirkungen einer individuellen Kausalität sein können, so auch alle seine andern Schicksale übershaupt. Nur er, das Menschenwesen selbst, erleidet und genießt diese Schicksale, und deren eigentlicher Wert und ethische Bedeutung ist ja nur ein subjektives für den Menschen selbst. Da aber jede Wirkung eine gleichwertige Ursache hat, so müssen diese Schicksale, die er bewußt erleidet und genießt, auch dem entsprechende Ursachen in seiner eigenen bewußten ethischen und intellektuellen Vergangenheit gehabt haben. Sie müssen ebenso mittelbar kausal in allen ihren ersten Ursachen durch die Chaten, Worte und Gedanken dieser selben Individualität verursacht sein, wie wir es oft genug in jedem Einzelleben sehen, daß "ein jeder seines Glückes Schmied ist", und wie wir auch wissen, "was der Mensch säet, das wird er ernten!"

10. Jeder Mensch trägt in sich (unbewußt oder bewußt) die Überzengung, daß die Weltordnung eine gerechte ist, daß alles Dasein überhaupt eine Ordnung und nicht eine Weltunordnung ist, ein "grober Unsug" Gottes, wie die Pessimisten sagen. Aber selbst der Pessimist, der diese Welt für die schlechtest denkbare hält, und gerade dieser mehr als irgend ein anderer, hat das Gesühl, daß die Welt eine Ordnung sein müsse. Bloß deshalb, weil er dieses geistige Bedürsnis hat, daß nur Gerechtigkeit in der Welt herrschen sollte, er aber bei der engen Beschränkung seines individuellen Gesichtskreises auf sein gegenwärtiges, armseliges Menschenleben einen Schlüssel zum Derständnis der Gerechtigkeit der Weltordnung nicht sinden kann, nur deshalb ist er Pessimist.

Natürlich schafft die Erkenntnis, daß alles Leid gewissermaßen "selbstverschuldet" ist — wenn nicht in diesem Leben, dann in einem früheren als andere Persönlichkeit — die Chatsachen des Leidens selbst nicht aus der Welt; sie sehrt uns aber diese als zweckmäßige Notwendigkeit erkennen. Wie die (räumlich) gleichzeitigen Unterschiede der Gestalt und der Begabung nur die Stusen zeitlicher Entwickelung sind, die jeder früher oder später einnimmt und auch überwindet, so sind auch die zahllosen Leiden, Beschwerden und Sorgen der Menschen nur die ihren Entwickelungsstusen entsprechenden, Unvollkommenheiten, die sie überwinden werden, überwinden müssen.

Und sollte so nicht alles Übel in der Welt nur auf den Anschauungen und Verhältnissen verschiedener Entwickelungsstusen beruhen? Sollte nicht als Übel nur den Unvollkommenen eben das erscheinen, was sie selbst noch hart in ihren Unvollkommenheiten anfaßt; so dem Unverständigen die Krankheit, die er selbst sich zugezogen hat, während sie dem vollkommeren Menschen nur als selbstverständlicher Naturvorgang erscheint, etwa so wie der "Unverstand" der Mücke, die ins Licht sliegt und "elend" verbrennt.

Die Weltgerechtigkeit liegt unverbrüchlich gewährleiste in der individuellen Kausalität. Deren Erkenntnis vermag freilich nicht un mittelbar die Lebensumstände des Menschen zu verändern; sie löst aber jede troftlose Weltanschauung in den Optimismus einer individuell möglichen Befriedigung, Erlösung und Dollendung auf. Wenn jeder die Ursache seiner Leiden war, so muß es auch allein bei ihm stehen, seiner Individualität im fünftigen Leben ein befferes Los zu sichern. ferner aber wird diese Erkenntnis jeden antreiben, auch seinem Nächsten bis zum letten Augenblick zu helfen, ihn zu fördern, leiblich, geistig oder ethisch. Der Gedanke, daß etwas "nicht mehr der Mühe wert" sei für den anscheinend "Berlorenen", ist ein Irrtum geistig Kurzsichtiger. freilich ist für niemand selbst ein Nachteil, taum ein Zeitverluft, denn dies schafft ihm nur andere Belegenheit des fortkommens; jedoch "verloren" geht kein einziger. Wer aber rechte Einsicht hat, wird auch schon deshalb seinem Rächsten helfen, weil alle Kausalität in weiteren und engeren Kreisen solidarisch ift, und weil kein einziger "berauskommt, bis nicht jeder auch den letten Heller seiner Schuldigkeit bezahlt hat".

11. Jeder Mensch hat das Befühl seiner Verantwortlich. keit für seinen "freien Willen". Selbstverständlich ist es dabei eine Causchung, daß und wenn man je sein Wollen, Denken, Reden oder Chun für absolut "frei" hält, also für nicht ftreng bedingt durch die Gesamtheit ihrer Ursachen. "Freier Wille" ist nur ein volkstümlicher Musdrud für "bewußter Wille", deffen Ursachen man fich gar. nicht oder doch nur hinsichtlich der sogenannten "Beweggründe" zur nächstliegenden Rechtfertigung bewußt ist. Alles ist kausal verursacht und bedingt, also auch jede einzelne Willensregung; und zwar liegt die Hauptursache aller Willensäußerungen in den Unlagen und Schicksalsellmftanden des Menschen selbst. Wenn aber diese Unlagen und Schicksale nur von den Eltern oder von "Gott" (was immer man sich dabei vorstellen mag) herstammen, nicht aber aus der individualistischen Vergangenheit des Menschenwillens selbst, so ware es ja völlig unerklärbar, wie so und warum ein Mensch denn je sich für sein Wollen, Thun und Reden perantwortlich fühlen könnte; und doch fühlt man sich verantwortlich, wie jeder weiß. Gerade das Derantwortungsgefühl des Menschen ift der stärkste Beweisgrund dafür, daß er, sein Wille, durch ihn selbst in seinem eigenen Bewordensein begründet liegen muß. Die Erkenntnis der individualistischen Entwickelung ist daher die einzige Cosung des Problems vom "freien Willen".

Auch die menschliche Gerichtsbarkeit wird nur durch diese wissenschaftliche Erkenntnis über ihren Unschein willkürlicher Ungerechtigkeit oder staatlicher Notwehr erhoben. Wenn es keine andere als die genealogische Kontinuität der Dorfahren, Eltern, Kinder, Nachkommen gabe, wenn mitbin ein jeder Mensch auch seiner Individualität nach nur Erzeugnis seiner Eltern ware, wie fein Korper es dem Zellenmaterial nach wirklich ift, so mußten ja die Vorfahren für die Verbrechen ihrer Nachkommen verantwortlich gemacht werden; und wirklich hat Combroso wie auch manche andere schon diese Konsequenz gezogen: der Verbrecher sei als Irrfinniger oder Kranker, nicht als ein für sich alle in verantwortliches Wesen zu behandeln. Zweifellos ist jeder Mensch von seiner genealogischen Derwandtschaft im weitesten wie im engsten Sinne abhängig, auch nicht allein von seiner naberen Umgebung und seinen perfonlichen Lebensumftanden, sondern auch von seiner ganzen Zeit und der Kultur des Volkes, dem er Deshalb trifft jedes Strafurteil zugleich die Zeit und die Besellschaft, welcher das Gericht selbst angehört. Wenn aber all diese Kausa= lität bis zu den eigensten Ursachenfäden des Verbrechers nicht von Uranfang auch seine eignen waren, konnte man ihn doch gerechterweise nicht für seine Chat verantwortlich halten.

12. Noch ein Beweisgrund mag zum Schluß hier angeführt sein. Alle Wesen sehen wir dem fortschritt zustreben; vor allem sehen wir den Menschen auf verschiedenen Entwickelungsstufen vorwärts oder aufwärts streben. Dieser Zug zur Vervollkommnung und Vollendung geht durch die ganze Natur und Geisteswelt hindurch. Wenn dabei nun die Individualität, die Kraft, nicht mikrokosmisch (individuess) erhalten bliebe,

wäre all dies Streben unbegreislich. Da es seinen Zweck nicht in sich selber trüge, könnte es ja gar nicht da sein; und nun gar bewußt auswärts zu streben, wäre ein sin nloser Krastauswand, wenn alles das, was wir in einen ganzem Leben subjektiv an unserer eigenen Dervollkommnung erreicht haben, mit unserm Code ganz verloren ginge, wenn wir jene idealen Ziele der Vollendung, die uns vorschweben, niemals verwirklichen, wenn wir das Streben nach denselben nicht im fernern Leben fortsetzen könnten.

Daß die subjektiven ethischen Errungenschaften gerade die wertvollsten und wichtigsten sind, wird allgemein anerkannt, ebenso, daß sie
rein individuell sind, und daß die Erfolge sittlicher und geistiger Entwickelung, alle Übung in Selbstlosigkeit, Entwöhnung von den Chorheiten und
Unvollkommenheiten niederer Entwickelungsstufen, nicht (genealogisch)
"vererbt" werden. Wenn nun aber alle diese Errungenschaften aller
früheren Menschen jedesmal mit deren Code verloren gewesen wären,
und wenn jeder Mensch in jedem Leben wieder ganz von vorne angesangen wäre, wie hätte dann die Menschheit je so weit fortschreiten
können, wie hätte unsere Rasse sich über die der Neger und der Hottentotten hinausarbeiten können?!

Alles weitere Mühen geistigen Aufschwungs und das Streben sittlicher Veredelung wären ganz vergeblich, denn was darin man in einem einzigen Leben leisten kann, ist — wie der Durchschnitt lehrt — recht bitter wenig; und wer wäre wohl ein Goethe oder gar ein Christus! Wie wir aber alle trothdem unbewußt oder bewußt noch immer weiterstreben, so ist dies nicht nur ein Beweis dafür, daß wir das Tiel unserer Vollendung einst erreichen werden, sondern daß wir uns auf diese Weise auch aus den Urzuständen der Elementarwelt heraufentwickelt haben. Denn es ist nur ein Geset, das die Natur beherrscht, einheitlich in der Stosswelt, in der Lebenswelt und in der Geisteswelt!

Das Geheimnis der indischen Welkanschanung.

Artabhāga: "Wenn der Mensch gestorben ist, wo ist dann dieser Mensch?" — Nadjgavalkya: "Gieb mir die Hand, Artabhāga. Wir beide wollen dieses wissen, aber es geziemt sich nicht, darüber hier an diesem mit Menschen gestüllten Ort zu reden." — Da gingen sie hinaus und redeten vom Karma, da priesen sie das Karma.

Dies ist also das einfache Weltgeheimnis: daß jeder Darstellungsprozeß des Weltwesens die kausale Entwickelung einer durchgehenden Individualität ist. Jede der zahllosen Einzelwesensbeiten ist solch eine Selbstdarstellung, welche von der kleinsten bis zur größten Daseinsform sich steigernd, ihren Wahrnehmungs- und Wirkenskreis zuleht über die allumfassende Individualform eines "Weltalls" ausdehnt.

Das nun ist der Inbegriff der in dischen Weltanschauung, gleichsam der Rahmen aller alt-indischen Philosophie. Die Begriffe der modernen Wissenschaft, auch die "Entwickelung" im Sinne der heutigen Evolutionslehre sind dem Indier fremd; dagegen kennt er den umfassenden Begriff der Individualität (Djiwa1)), sowie ihr sich beständig umgestaltendes Gesamtleben. Dies nennt er den Sansära2), den Weltkreislauf.

Aur ezoterisch ist in Indien, wie bei allen anderen Völkern außerhalb. der "europäischen Kultur", diese einfache Wahrheit in die Chorheit einer "Seelenwanderung" verdreht worden. In Indien aber haben sowohl die esoterische Vedänta-Lehre, wie vor allem auch der älteste Buddhismus stets Gewicht darauf gelegt, daß Seelenwandlung, niemals Seelenwanderung stattsindet (Palingenesse, Metamorphose, aber nicht Metempsychose). Namentlich hat sich der Buddha auf das schäfste gegen die Vorstellung verwahrt, daß jemals eine und dieselbe "Seele" wieder verkörpert werde. Die Persönlichkeit (persona heißt die Maske) ist vielmehr in jedem Leben eine neue. Sie verwandelt sich beständig; die individuelle Kausalität, das Karma aber bleibt, kontinuiert.³)

Seelenwanderung ift deshalb schon ein Irrium, weil sie dualistisch gedacht ist. Die Persönlichkeit ist dabei nicht identisch mit der "Seele", welche sich verkörpert, sondern diese Körperformen sind für wirklich nur die Masken, die sie, wie es unsere "Narren" in der Karnevalszeit thun, ablegt und wechselt. Eine solche Seele kann natürlich auch als zeitweilig in einem Cierkörper "wandernd" gedacht werden. — Unders unser Begriff der Seelenwandlung; dieser ist monistisch so, daß die den Weltprozeß durchlausende Individualität ("Seele") stets das wirklich ist, als wie sie sich verkörpert. Daher kann sie auch beim Wechsel ihrer Selbstdarstellung ebensowenig einen Sprung von einer Menschengestalt zu einem Ciere oder einem "Gotte" machen, wie sie dies am Morgen irgend eines Cages kann, wenn sie erwacht.

für einige Ceser mag hier auch wohl unsere Cabelle VIII von Interesse sein. Wir geben in derselben die verschiedenen Auffassungen der alt-indischen Philosophie von dem wieder, was wir die "Potenzierung der Kraft" nannten. freilich konnten davon nur die allgemeinsten Umrisse hier angegeben werden. Die indische Physiologie und Psychologie gehen so sehr bis ins einzelne, daß deren Darstellung allein ein Buch für sich erheischen würde. Davon könnte auch die neuzeitige Wissenschaft wohl manches lernen; doch ist dieses hier nicht unsere Sache.

Alle Grundlagen zu jener Erkenntnis der Individualität sind heut schon von der Wissenschaft und der Philosophie im Abendlande anerkannt. Aur den einen Gesichtspunkt fügt die indische Anschauung hauptsächlich hinzu, daß das den Weltprozeß Durchlaufende die individuelle Wesenheit

¹⁾ Das j in Djiwa, wie auch in dem sogleich weiter anzuführenden Worte Djanma (Wiederverkörperung) und Djagat (Welt), ist wie das französische j auszusprechen.

²⁾ Das ni ist wie das französische n nasal auszusprechen.

³⁾ Es ist ein weit verbreiteter Irrtum, daß das älteste Hinayana-System des Buddhismus, die sich wiederverkörpernde, den Sansara durchmachende Individualität weniger bestimmt und klar aufgefaßt habe, als das Mahayana und der Brahmanismus. Es faßt diesen Begriff genau so (metaphysisch) auf wie der esoterische Vedänta: Die Individualität ist (sakkäyaditthi) nicht der Körper, die Persönlichkeit; aber (attavāda) die Individualität ist nicht das absolute Sein (ātmān). Die Grundlehren des Buddha Gautama und die des Shankara Atscharya stimmen in allen wesentlichen Punkten überein; jene ist eine Elementar-Skizze von dieser.

ift. Unsere Wissenschaft erkennt mit Recht, daß die Entwickelung nur eine der form ift, und daß fie in der Ausprägung von Individualität besteht, Individuation ift. Darwin hat die Mittel der Natur gezeigt, mit denen eine form fich aus der anderen entwickelt; haedel hat uns die Grundzüge des Entwickelungsganges auf unserem Planeten veranschaulicht. Da es nun lediglich die jedem Individuum zu Grunde liegende Wesenheit sein kann, die es erst zum Individuum macht, d. h. von anderen Individuen verschieden sein läßt, und da ferner diese sich individuell darstellende Wirkung auch nur durch individuelle Ursächlichkeit entstanden sein kann, so folgt daraus mit Notwendigkeit unsere indische

Indische Bezeichnungen für die verschiednen Kraftpotenzen. Sanskrit-Klassifikationen nach dem Vedanta. Kraftpotenzen Worte im Menschen. Fünfteilung. Dreiteilung. hierfür Stoffpotenz, 1. Rupa. Annamaya koscha. Körper. Sthulopathi oder Gestaltungspotenz Linga. Sthula sharira. Form. Pranamaya koscha. Lebens potenz, 3. Prana. Leben. Willenspotenz, Kama. "Lust". Manomaya koscha. Sukschmopadhi od. Gedankenpotenz,

Manas.

Buddhi.

5.

6.

Verstand.

Ideal potenz,

Vernunft,

"Liebe".

Tabelle VIII.

Unschauung, daß es nur die Wesenheiten (Individualitäten) sind, die sich im Weltprozeß mit individueller Kausalität (Karma) und daher mit durch. gehender Kontinuität ihrer sich immer neu gestaltenden Verkörperung (Djanma) entwickeln muffen.

Vidjnanamaya koscha.

Anandamaya koscha.

Die Richtigkeit der naturwissenschaftlichen Unschauung ist nicht zu bezweifeln; aber fie ist einseitig und daber unvollständig; fie betrachtet das Weltganze nur vom Standpunkte des Ganzen, nicht von dem des Einzelnen; fie fieht im Weltdasein allein das All, nicht auch die Individualität; sie schaut den Weltentwickelungsprozeß allein von außen an, nicht auch von innen, nur als Objekt, nicht auch als Subjekt; sie weiß nur von dem Undauern des matrofosmischen Daseins, nicht auch von dem des mitrokosmischen. Das Gegenstück, die innere Unsicht des Weltbildes zu liefern, mag vielleicht nicht Aufgabe der "Wissenschaft" sein; jedenfalls jedoch ift dies der eigentliche Gegenstand der Philosophie.

Sukschma sharira.

Karanopadhi oder

Karana sharira.

Der Begensat unserer individualistischen Weltbetrachtung gur naturwissenschaftlichen kennzeichnet sich am deutlichsten, wenn wir uns das gesamte Weltbild als eine höchst mannigfaltige Candschaft veranschaulichen. Die Individualitäten sind gleichsam die Wandrer, die durch diese vielgestaltige Gegend hindurchreisen, einige zu fuß, andere zu Pferde oder Wagen, manche auch mit viel Gepäck und viele gar mit frachtwagen, die schnellst fortschreitenden jedoch per Eisenbahn. Die heutige in der europäischen Rasse herrschende Unschauung nun beschränkt sich auf die Unsicht dieses rastlosen Verkehrs durch unsere Weltlandschaft von einem Knotenpunkte aus in deren Mitte, wo die menschliche Kultur auf einem Höhepunkte steht, und wo die Begend in verschiedenen Richtungen die größten Unterschiede zeigt. Man sieht die Menschen kommen und geben, man sieht auch die Schnecke ihres Weges friechen; aber niemand ' weiß zu sagen, wo all diese Wesen herkommen und hingehen. Wer sich das Ceben an der Bahnstation dieses Kreuzungspunktes ansieht, merkt wohl, daß die vielen Menschen, die daselbst fortwährend wechselnd ausund wieder einsteigen, schon recht weit hergekommen sein mögen und auch wohl noch eine weite Reise vor sich haben; aber niemand fragt den andern, wo er herkommt oder hingeht; und wenn er ihn fragte, würde er nur unzureichende Untwort erhalten. Alle würden nur von ihrer gegenwärtigen Cagesreise reden; und das Ziel derselben oder auch die Weiterreise, auf die sie für morgen hoffen, wurden manche recht phantastisch schildern. — für die heutigen Betrachter scheint um all dies bunte Treiben herum nur die Candschaft festzustehen oder doch sich nur sehr wenig und nur in sehr großen Zeiträumen anders zu gestalten. Um aber unsere Unficht von dem Ganzen zu gewinnen, setzen wir uns in einen solchen Gisenbahnzug hinein. Dann finden wir, daß nicht wir, die Reisenden, es sind, welche beständig wechseln, sondern nur die Candschaft, durch die wir hindurchfahren, und die Stimmung, mit der wir die immer neuen formen und Derhaltnisse unfrer Umgebung und die schlechtern oder besseren Stationen unsrer fahrt betrachten. Jeder von uns aber bleibt dabei derselbe.

So wechseln für die "wissenschaftliche" Betrachtung nicht sowohl die Arten, Gattungen und Daseinsstufen, als vielmehr die Individuen in ihnen. Wir jedoch erkennen, daß unsere Individualitäten stets dieselben bleiben und nur ihre kormen wechseln, eine nach der anderen durchlebend. Jenes ist die Anschauung der Individuation von außen; wir aber betrachten, wie sie wird, von innen.



Dach einige Zweifelufragen.

Der Weltkreislauf der Wesen, spricht der Buddha, hat seinen Beginn in der Ewigkeit. Kein Unfang läßt sich erkennen, von welchem an die Wesen in Unweisheit befangen, vom Durst nach Dasein gefesselt, umherirren und den Sansara durchwandern.

Samputtana Dinapa (Oldenberg, 221).

Zunächst wird der gang in die Sinnenwelt versenkte, Chatsachenberauschte "Kulturmensch" wohl wieder die Frage einwerfen:

(I.) "Aber die Individualität geht doch im Code mit dem Individuum zu Grunde?!"

Diese Verwechslung oder doch nicht hinreichend klare Unterscheidung zwischen der sichtbaren Darstellung und der anders nicht sichtbaren, in ihr sich darstellenden Kausalität (ihrer Wesenheit), hat ihren Grund nur darin, daß man sich zu einseitig gewöhnt hat, sich allein auf seine Sinne zu verlassen, und ungern abstrakteren Schlußfolgerungen nachgeht. Sobald man aber nur die wissenschaftliche Ersenntnis der Individualitäts. Entwicklung in den verschiedenen Abstusungen begreift, hat man bereits die Grundlage, auf der man folgerichtig weiter denkend und beobachtend zu unserer Lehre kommen muß. Wenn alle Individualitäten höherer Ordnung aus den Individualitäten niederer Stusen durch Entwicklung hervorgegangen sind, so muß bei diesem individuellen Umbildungsprozeß die ihnen zu Grunde liegende Kausalität doch individuell fortbestehen. Durch die genealogische Fortpslanzung wird die Individualität weder sortgesett, noch auch gesteigert; beides sindet nur individuell statt.

Das, was zerfällt und "stirbt", ist immer nur eine Zusammensetzung von Individuen niederer Ordnung, aus denen die "sterbende", ihren Körper wechselnde Individualität diesen gebildet hatte, so die Zelle aus den Plasma-Molekülen, und die Pflanzen, Ciere, Menschen aus den Zellen. Der "sterbende" Körper ist die Summe dieser kleineren Natur-Einheiten; aber jeder unbefangene Mensch weiß, daß sein Wesen nicht bloß diese Summe aller Zellen-Individuen seines Körpers, sondern daß das Wesen seiner Individualität eine abstrakte Einheit ist, deren Körper diese Summe bildete. Wie sie dieselbe täglich im Stoffwechsel neu bildet, so muß sie nach deren Zerfall auch eine gleiche Summe wieder bilden nach dem einfachen Geset der fortwirkenden Kausalität.

Es handelt sich — wie mehrfach schon betont — hier für die komische Entwickelung nur um diesen individuellen Jaden der Kansalität, nicht um ein Jortbestehen der Persönlichkeit und ihres individuellen Zewußtseins nach dem Code. Aber freilich mag auch das hier nebenbei erwähnt sein, daß mit diesem sogenannten Tode auch das Dasein dieser menschlichen Persönlichkeit noch nicht beendet, deren Kreislauf nicht vollendet ist, denn in ihr hat die Menschen Individualität viel höhere Krastpotenzen entwickelt, als diesenigen des Cebens der Zellen Individuen, aus denen sie ihren Körper bildete. Mit dem Terfall der letzteren hört für sie zeitweilig die kausale Chätigkeit ihrer drei niedersten Potenzen auf, die Stosslichkeit, die Gestaltung und das Leben. Die von ihr aber in den höheren Potenzen während dieses Lebens einmal in Bewegung (in kinetische Energie) umgesetzte potentielle Krast muß — wie

wir oben icon ausführten - fortwirten, gleichsam fortschwingen so wie der Con einer angeschlagenen Saite, wie der Schall eines Kanonenschlages oder wie das Licht eines erloschenen firfternes in weite ferne des Raumes und der Zeit, bis fich der Individualität die nachfte richtige Gelegenheit zur Meuverkorperung bietet. Und nicht bloß die tausal-abstrafte Individualität, sondern auch deren zeitweilige Darstellungsform als menschliche Dersonlichkeit ift ebenso - und sogar in noch sehr viel langerer Dauer - unabhängig von dem Körper, in dem fie entstand, wie der ferngeborte Kanonendonner von der Kanone und wie das Sternenlicht von dem firftern, pon dem es ausging. Dabei liegt die Unnahme fehr nabe, daß dann das Gefühl der fich auf diese Weise "auslebenden" Perfonlichkeit gang ihrem Charafter und ihrem Derhalten mahrend ihres letten Lebens entsprechen wird. Ihr bofes Gewiffen wird fle wegen ihrer Schlechten Chaten und Gedanken wohl in einem Buftand laffen, der demjenigen einer "Bolle" nicht gang unahnlich fein mag, und die Nachwirkungen ihrer guten, felbftlosen Bethätigung werden fie beseligen, mas für fie wie ein "himmel" fein wird. Da nun aber niemand nur schlecht oder nur gut ift, so werden für jeden nach dem "Code" wohl der eine Buftand und der andere nacheinander eintreten. Es sprechen mancherlei Ermagungen dafür, daß in der Regel diese Buftande Jahrhunderte und oft Jahrtausende andauern konnen, ebe diese widerstandslos fortschwingende Kraftbewegung sich völlig erschöpft hat. Beiftes-Licht der fruheren Perfonlichfeit erlifcht, indem die Individualität fich neu verförpert. 1)

(II.) "Aber sind nicht alle Individual. Erscheinungen nur Darstellungen der "all-einen" Individualität des Weltdaseins in zahllosen einzelnen Bethätigungen (funktionen)? Ist mithin nicht dies "all-eine" Weltwesen die einzige substantielle Wesenheit, die sich entwickelt?"

Diese fragen erwidern wir mit der andern frage: Kann das Weltdasein je einen Unfang genommen haben, und kann es je ein Ende nehmen oder nicht? Diese frage beantwortet sich auf das entschiedenste mit "Rein!" - Wenn doch jedes Ding seine zureichende Ursache und jede Ursache ihre vollwertige Wirkung haben muß, dann muß auch jede Ursache die Wirkung einer anderen Ursache sein, diese wieder die einer anderen und so fort rudwärts in die Unendlichkeit; und andrerseits muß jede Wirkung wieder als Ursache ihre weitere Wirkung haben, diese wieder ihre andere Wirkung und so fort vorwärts ebenso in die Unend. lichkeit. Die Urfächlichkeit, das uns innewohnende Kausalitäts-Bedürfnis, bedingt also die Unfangs. und Endlosigkeit des Weltdaseins. Da nun andrerseits jede formentwickelung begrifflich Unfang und Ende haben muß in Raum und Zeit, weil un endlich fleine und un endlich große formen ein Selbstwiderspruch find, so ergiebt fich logisch mit zwingender Notwendigkeit, daß zwar auch jede größte Individualform Unfang und Ende haben muß, daß aber das Weltdasein überhaupt niemals



¹⁾ für die "Spiritisten" sei hier beiläusig bemerkt, daß ihre "Geister" ganz recht haben, wenn sie sagen, daß sie nicht wieder verkörpert werden; denn nicht das persönliche Bewußtsein kehrt wieder, sondern nur die individuelle Kausalität setzt sich fort, und zwar erst dann, wenn die Persönlichkeit auch ihrerseits ihren eigenen kleineren Daseinskreislauf ganz vollendet hat.

begonnen haben und nie enden kann. Es kann mithin auch nicht das jenige sein, was sich entwickelt. 1)

Es ist überdies ein Irrtum, daß ein "alleines" Dasein, womit nur die Einheit des Alls gemeint sein kann, eine Individualität sei. Ein einheitliches ist das Wesen des Weltdaseins allerdings, aber da es keine Grenzen haben kann, so ist es auch keine Individualität und seinem Wesen nach nicht sowohl Alle-Einheit, als eine Diel-Einheit.

Wie die Kausalität, so find auch Zeit und Raum und Sahl unendlich.

Gerade so gut wie jede Menschengestalt und jede einzelne Telle, so muß jedes Weltspstem oder Welten-Ei (Ei- oder Linsensorm eines Milchstraßen-Systems) einen Unfang seiner Entwickelung gehabt haben und einmal ein Ende nehmen. Jedes Wesen, auch das "all"-umfassende eines "Weltwesens", unterbricht sein Einzel-Dasein periodisch; es zieht sich zeitweilig aus der stofflichen Erscheinung in deren abstrakte Ursachen zurück.³) Es muß sich aber danach wieder aus denselben heraus entwickeln. Jedes sogenannte "Weltall" ist nur eines von einer unendlichen Reihe vor ihm sowie nach ihm in der unendlichen Teit wie der unendlichen Kausalität.⁴)

Gleichermaßen unendlich ift der Raum; und schon die Analogie nötigt uns, die Tahl der größten Individualformen ebenso unendlich neben einander im Raume wie nach einander in der Zeit anzunehmen. Gabe es nur ein sogenanntes "Weltall"; eine größte Individualform, so wäre diese Welt unendlich klein im Verhältnis zum unendlichen Raume.

Daß aber die Sahl der figstern-Weltspsteme thatsächlich unendlich ift, laffen uns schon viele der zahllosen Aebelstede schließen, die vielleicht sogar alle nicht mehr unserm Welten-Ei-System angehören. Mehr noch aber wird uns die Unendlichkeit

¹⁾ Wenn man gar noch weiter gegangen ist mit der Behauptung, daß es das "Ubsolute" sei, was sich entwickle, so erscheint uns diese ebenso sinnwidrig wie die des "neuzeitigen Materialismus", daß es gar nichts sei, was sich in der morphologischen Entwickelung darstelle, und daß mithin der stofflichen Erscheinung über-haupt kein Wesen zu Grunde liege. Indessen scheinen uns beide Irrtimer nur einer sehr geringen Richtigstellung zu ihrer Hebung zu bedürfen.

²⁾ Das Wesen des Seins, das absolute Sein, ist freilich, wie die indische Ohilosophie es ausdruck, Ekam ewadwitiyam, d. h. Eines ohne ein Zweites. Infofern aber diefe absolute Ginheit des abstraften Seins in das tonfrete Dafein tritt, sobald also irgend welche Dorftellung eines Daseinwollens vorhanden ift, erscheint die Einheit des Seins immer nur als eine Diel-Einheit: Ekam anekam. — Die indischen Bezeichnungen laffen auch hier — wie überall — an Klarheit und Bestimmtheit nichts zu wünschen übrig. Atma, das absolute Sein oder Selbst, hat mit dem Weltdasein garnichts zu thun; es ift eben das "Ubsolute" (ekam ewadwitiyam), nur das Wefen alles Seins, nicht irgend welchen Da feins. Das Wefen des letteren ift Inhwara, der "Herr" der Welt, doch ift dieses keine Individualität, sondern eine Diel-Einheit (ekam anekam). Insofern diese in eine Selbstdarstellung eintritt, d. h. fich individualisiert, ist sie in räumlich-makrokosmischer Kontinuität der Brahmā, in zeitlich-mifrotosmischer Kontinuität der Djiwa. Don dem individualisierten Brahma (Maskulinum) ift aber streng zu unterscheiden das nicht individualisierte Brahman (Meutrum). Dieses ist als ātmā, absolutes Sein, nirguna brahman, sich als īshwara im Dasein offenbarend, saguna brahman.

⁸⁾ Solches Ende der Umsetzung von potentieller in kinetische Energie nennt die Sanskrit-Sprache den Pralaya, die Ausstöllichten aus der Erscheinungswirklichkeit.

⁴⁾ Annt man eine solche Weltform dieser zeitlichen Reihenfolge ein "Weltall", so kann man auch eine von der räumlich-unendlichen Unzahl solcher so bezeichnen.

der Sahl von figstern-Welten durch die Photographie des Aachthimmels bewiesen. Läßt man eine solche Platte längere Zeit ausgesetzt, so bedeckt sie sich nach und nach so dicht mit leuchtenden Punkten, daß der ganze Hintergrund des Himmels wie ein einziges Lichtmeer erscheint.

Das Weltdasein, die Einheit der Unendlickkeit von "Weltallen", das Weltwesen, ist also ein in Zeit, Raum, Zahl und Kausalität unbegrenztes. Da alle kleineren Entwickelungsformen in jeder größten Individualform (Welten-Ei) enthalten sind, so ist auch die Unzahl jener absolut unendlich, obwohl verhältnismäßig innerhalb jedes "Weltalls" deren Zahl in ungemein starker Proportion abnimmt mit der Steigerung der Individualitäts-Stusenordnung, also mit dem Zusammenfügen von kleineren Einheiten in den Körpern der immer größeren Individualisormen, oder mit der Ausnahme ersterer in die letzteren.

Weil nun die Sahl der in der Welt vorhandenen Individualitäten absolut unendlich ift, so sind auch jederzeit alle einzelnen verschiedenen Entwickelungsformen irgendwo in der Welt gegenwärtig. Wenn tausend Fellen, tausend Menschen oder tausend Weltspieme irgendwo und irgendwann verfallen und vergehen, so entstehen und entwickeln sich gleichzeitig an andern Orten und auch später wieder an demselben Orte tausend andere Fellen, andere Menschen, andere Weltspieme. Zede nur denkbare Daseinsform ist daher niemals in der Welt zum erstenmal entstanden, und keine wird zum letztenmale dagewesen sein; alle sind von Ewigkeit zu Ewigkeit da.

Unendlich wie Zeit, Raum, Jahl und Kausalität ist auch die Kontinuität der Kraft und der Bewegung in der Welt. Beide sind dasselbe, nur die Kraft, die innerliche (subjektive), die Bewegung die mehr äußerliche (objektive) Unschauung des schets individuellen) Daseins. Kraft wechselt nur die form, in der sie sich darstellt als bewegte (kinetische) oder ruhende (potentielle) Energie; aber nicht nur kann von Kraft oder Bewegung kein Partikelchen je verloren gehen, sondern auch die Gegensähe ihres äußeren Erscheinens oder Nicht. Erscheinens müssen sich jederzeit ausgleichen. In der Gesamtheit seiner Manifestation bleibt das Weltdasein ewig unverändert; dies ersordert das Geset der Erhaltung und des Gleichgewichts der Kraft.

Wenn nun so das Ull des Weltdaseins seinem Wesen und sogar dem Inbegriff seiner Erscheinung nach dasselbe bleibt von Ewigkeit zu Ewigkeit, so kann es deshalb schon nicht das jenige sein, was sich entwickelt. Dies ist vielmehr nur das Wesen aller einzelnen Darstellungssormen, aller Einheiten vom Daseinstrieb, aller Individualitäten.

Das Wesen jedes einzelnen Daseinstriebes ist allerdings das Wesen des All-Daseins, welches eben nur in seiner Selbstdarstellung in Individualitäten besteht. Dieser Selbstdarstellungs-Trieb des Weltwesens jedoch richtet sich auf das Ganze, was auch schon in jedem Einzeltriebe mehr oder weniger zu erkennen ist. Chatsächlich aber ist doch nicht jedes Individuum eine unmittelbare Selbstdarstellung des ganzen Weltwesens, und dessen Selbstdarstellungs-Trieb kann mithin sich dadurch allein verwirklichen, daß es in zahllosen Derkörperungen alle Daseinsstusen durchmacht und zuletzt umfaßt. Zu diesem Zwecke müssen sich Utome (Kraft) des Weltwesens in Raum und Zeit zu einheitlichen Gestalten von kleinster Größe (Molekülen) zusammensügen, bis der vollständige Ausban einer größten Individualform, etwa des Welten-Eies eines Milchstraßensystems, erreicht wird. Dieser Darstellungsprozeß besteht also in der Entwickelung aller kleinsten Einheiten durch alle Individualformen hindurch und endet erst

mit der Auflösung eines "Weltalls". Während dieses ganzen zeitlichen Entwickelungslaufes geht mithin die Individualität bei jedem Neu-in-die-Erscheinung-treten nicht un mittelbar aus dem Ganzen des Weltwesens hervor und löst sich (mit ihrem "Code") nicht un mittelbar in dieses auf — nicht eher, als bis sie vorher ihr Ziel durch ihr Eindringen in das Wesenscentrum ihres "Weltalls" ganz verwirklicht hat.

Wie könnte sich auch je Individualität entwickeln, wenn sich keine über ihre einmalige Selbstdarstellung als ein Individuum niederster Ordnung hinaus fortsetzte. Dann müßte ja kein Daseinstrieb je über diese unterste Daseinsstuse der sogenannten "Moleküle" hinauskommen; und wie sollten wohl die hoch entwickelten Individualitäten, die wir doch thatsächlich sind und um uns her sehen, entstanden sein, wenn sie sich nicht individuell entwickelt hätten?!

Ferner wird doch anerkanntermaßen der fortschritt der Individuals Entwickelung durch Anpassung bewirkt. Wie könnte es nun wohl das All-Dasein als solches sein, welches sie anpast? an sich selbst anpast?! — Das also, was sich anpast, indem es sich entwickelt, kann nur die durchgehende Einheit einer sich individuell gestaltenden Kausalität sein!

Jener Grundirrtum, daß sich die Einheit des Alls entwickele, wird bei logisch folgerichtigem Denken so leicht kenntlich, daß er nur begreislich wird als eine Verwechslung der größten Individualform eines "Weltalls", mit der Gesamtheit des Weltdaseins. Aber freilich auch eben das ist ein Irrtum, daß jene größte Daseinsform die einzige Individualität sei, welche sich entwickle. Zwar vollendet jede Entwicklungsreihe sich erst in einer solchen Individualsorm, und in dieser wird daher auch erst das Wesen des Weltdaseins vollständig ausgeprägt. Wir sehen aber doch thatsächlich nicht bloß diese eine Individualität, sondern in jedem "Weltall" eine nnendliche Anzahl solcher auf den verschiedensten Entwickelungsstusen; wie will man denn angesichts dieser Chatsache behaupten, es sei nur eine, die sich entwickele!

(III.) "Wie kann aber Entwickelung überhaupt stattfinden, da doch diese einen Anfang und ein Ende des Daseins anzunehmen zwingt, und da doch andrerseits ein Etwas nie aus Aichts entstehen und ein Dasein nie zum Aicht-Dasein werden kann?"

Das Dasein freilich hat — wie wir schon eben sagten — keinen Unfang und kein Ende, wohl aber innerhalb desselben jeder einzelne Entwickelungslauf, der stets individuell ist. Unfang und Ende dieses letzteren aber sind nicht Übergänge zwischen Dasein und Nicht-Dasein überhaupt, sondern nur der Eintritt des Daseins in eine Formgestaltung oder Krafterscheinung und sein Austritt aus der Krafte und Formenreihe, der zu ihrer Zeit eine andere solgt — ewig und nach ewigem Geset.

"Diejenigen sind Kinder oder Leute mit engem Gesichtskreis, welche sich einbilden, daß irgend etwas seinem Wesen nach entstände, was nicht vorher dagewesen war, oder daß irgend etwas gänzlich sterben oder untergehen könne."

So fagte schon vor Jahrtausenden (450 v. Chr.) Empedokles. Jeder einzelne

allumfassende Entwickelungslauf des Wesens jedoch muß einmal angefangen haben und muß einmal enden. Unendliche Entwickelungssormen sind unmöglich, ein begrifflicher Widerspruch in sich selbst, weil der Begriff der form der von etwas Endlichem ist. Es kann also weder eine unendlich kleine, noch eine unendlich große Daseinssorm geben. Freilich können wir die kleinste form so wenig wie die größte mit Bestimmtheit nachweisen, wie dies schon vor Empedokses der Buddha Gautama erklärte in dem Worte, das wir hier als Motto hinsetzen:

"Hein Unfang läßt sich erkennen, von welchem an die Wesen, in Unweisheit befangen und vom Daseinsdurst gefesselt, den Sansara durchwandern."

Wenn wir aber sagen, alle Individualität baut sich anfänglich dadurch auf, daß Atomfräfte "Moleküle" bilden, so heißt das nur soviel wie: für jedes Sonderdasein sind wir genötigt, einen Unfang anzunehmen. Ob unsere Dorstellung von der kleinsten Entwickelungsform als "Molekül" richtig ist, wissen wir nicht und thut hier auch nichts zur Sache. Ebenso gleichgültig wie dies ist es sür uns, welche form die größte ist; unser Dorstellungs-Bedürfnis wird schon hinreichend befriedigt, wenn wir als solche das Welten-Ei oder die Welten-Linse eines Milchstraßenspstems von Centralsonnen annehmen. 1)

Jedenfalls muß auch die erste Entwickelungsform, wie alles andere in der Welt, ihre Ursache haben, und die setzte ihre Wirkung; Dasein und Kausalität sind anfangsund endlos. Jener scheinbare Widerspruch löst sich also allein durch die Erkenntnis auf, daß alle Entwickelung individuell ist und daß sie auch nur als solche der Individualität Unsang und Ende haben kann, nicht aber als das Dasein überhaupt; oder sagen wir: jede Differenciations und Individuations Periode hat ihren Unsang und ihr Ende, nicht aber alle Individuation überhaupt.

Naturwissenschaftlich gesprochen ift alle Derftofflichung Umsetzung von lebendiger Kraft (kinetischer Energie) in gebundene (potentielle) und alle Vergeistigung der umgekehrte Vorgang. Wenn sich aber nun ruhende Energie in (lebendige) Bewegung sett, so redet auch die Wissenschaft nicht von einer neu ent fte henden Kraft. Jedem Einzel-Dasein folgt ein anderes; in allen Sällen bleibt die Kraft, die Ursächlichkeit und die (metaphysische) Substanz dieselbe.

Dies ist auch bei den alltäglichen Dorgängen von Geburt und Cod der fall. Aber freilich ist ein Unterschied zwischen solchem Eintritt in die uns erkennbaren Entwickelungsformen oder dem Austritte aus denselben und dem ersten Anfang oder letztem Ende der Entwickelung. In jenen fällen wechselt nur die Individualität ihre form, sie selbst aber bleibt in kausaler Kontinuität dieselbe; in den letzteren fällen aber wechselt die Individualität. Dies ist der Übergang von einem "Weltall" zu dem andern.

2) Die indische Ausdrucksweise für diese Chatsache ist: Unweisheit (Agnana, auch Avidya) ist ansangslos und endlos. Beendet wird aber jede Individuationsperiode (Djīwa als Ishwara) durch Selbsterkenntnis und Derwirklichung als absolutes Sein (Atma: Gnanan mokscha); vgl. hierzu S. 77, 80, 150 f. und 136 f.



¹⁾ Das "Molekül" ist im Indischen der Paramānu, das Welten-Ei ist der Hiranyagarbha, das "goldene (leuchtende) Ei", ursprünglich der "Keim", aus dem sich unser "Weltall" bildete, wogegen das gesamte makrokosmische Weltdasein überhaupt das Djagat ist "alles, was sich bewegt". Allerdings hat Hiranyagarbha auch noch einen andern, mikrokosmischen Sinn; aber unser Deutung jenes makrokosmischen Begriffs ist keineswegs eine willkürliche, denn sogar aus einer Stelle des Rigvēda ergiebt sich, daß die alten Indier esoterisch schon den heliocentrischen Standpunkt einnahmen (Ogl. Martin Haug: Aitareya Brahmanam, Crübner 1865, Vol. II, 242; Buch III, Kap. 3, Vers 44) und ihre Askronomie entwickelte sich sehr früh. (Cassen: Ind. Altertumskunde I 975 und II 1134 f.). Freilich war solche esoterische Anschaung selbstverständlich nur ganz Wenigen, Hochfortgeschrittenen kaßbar.

Ullerdings ist jedes Weltall auch nur eins von einer endlosen Reihe, in der eine Welt der and ern folgt, etwa mit zwischen liegenden Ruhepausen der werkthätigen Urkraft, wie im Menschenleben auch ein Tag dem andern mit dazwischen liegenden Nachtruhen folgt; und es bildet sich aus den gleichen Krast- und Bewegungs-Ursachen, aus denen sich die frühere Weltgestaltung aufbante, eine neue aus, die sich zur vorhergehenden verhält, so wie das Morgen zu dem Heute und dem Gestern oder wie ein Menschenleben zu dem andern. Doch mit der Vollendung solcher Lebensperiode jener größten Individualsorm ist der Sinn des Weltwesens und der Selbstzweck jedes einzelnen Weltdaseins, nämlich die Selbstdarstellung im Ganzen, erfüllt, und zwar sowohl in zeitlicher Kontinuität des mikrokosmischen Entwickelungslauses aller Individualität von der kleinsten bis zur größten Vaseinssform, wie auch in räum-licher Kontinuität der makrokosmischen Varsellung des vollendeten "Weltalls". Deshalb also fallen für das letztere die Begrisse Individual un und Individualität zusammen.

Die sich in einem nenen "Weltall" darstellende Individualität, obwohl aus gleicher Ursache hervorgehend wie die andere, ist doch eine ebenso verschiedene, wie es andere Tellenwesen sind, die unsern Körper in dem einen, und die ihn in unserm nächsten Leben bilden. Mit der steigenden Entwickelung nimmt die Hänsigkeit der Wiederverkörperung ab. Sie wird seltener für die Pstanzensprosse als für eine Zelle, seltener für das Cier als für den Sproß, und seltener für den Menschen als das Cier und in demselben Maße länger dauernd; bis zulegt beim Wechsel der Individualsorm eines Weltalls zu einem andern, auch das große Ganze, Wiederwerdende, nur eine neue Individualität ist.

Wir haben hier einen Gegensatz, der demjenigen ähnlich ift, den wir bei der individualistischen Kraftseigerung zwischen dem sich erweiternden Kraftbereiche und dem sich verengernden Kreise der Derwandtschaft fanden. Hier verlängert sich die Zeitdauer von einer Verkörperung bis zur nächsten in demselben Maße wie die Zahl derselben innerhalb der betreffenden Stufe oder Klasse von formen abnimmt. In der Molekularwelt setzt sich in ununterbrochener folge der wechselnden Individualform die individuelle Kausalität fort; die äußere ("genealogische") und die innere ("individualissische") Kontinuität fallen hier zusammen. In dem Weltall-Wechsel ist gleichsam das Gegenteil der Fall, insofern hier die individuelle Kontinuität sich auf je ein Individuum beschränkt.

(IV.) Wenn nun die Individualität doch eine Darstellung des Weltdaseins in seiner kleinsten bis zu seiner größten form ist, wie verhält sich dann dieser Begriff zum All und zum Atom?

Utom, Individualität und All sind freilich ihrem Wesen nach dassselbe — das Weltdasein; unterscheiden aber kann man sie kurz so, daß mit Utom das Weltwesen bezeichnet wird, insofern es sich stofflich darstellen will, mit Individualität, insofern es seine Gesamt-Darstellung zeitlich entwickelt, und mit Welt-Ull, insofern seine Gesamt-Darstellung räumlich sich entfaltet. 1)

Im einzelnen ift darfiber noch etwa folgendes zu fagen:

1. Fundoft Individualität und Ull. — Das Wesen alles Daseins ift an sich raum, zeit. und gestaltlos, und schon deshalb stets und überall eins und dasselbe

¹⁾ Nach indischer Bezeichnung ist Atomkraft, also unbewußtes Sonderdaseinwollen, Avidya; die Individualität — wie schon erwähnt — ist Djiwa und das Wesen eines "Weltalls" Brahmā, dagegen das alles Weltdaseins überhaupt Ishwara.

Die räumlich-körperliche Gesamt-Erscheinung alles Daseins ist der Makrokosmos, die zeitlich-dynamische Gesamt-Erscheinung ist der Mikrokosmos. Als die Wesens-Einheit des Makrokosmos nennen wir das Dasein "All", als Wesens-Einheit des Mikrokosmos "Individualität".

Der Daseinslauf der Individualität (des Mitrokosmos) giebt in seiner zeitlichen Entwickelung uns das gleiche Bild, wie sich das All (der Makrokosmos) uns in raumlicher Gestaltung darstellt. Die makrokosmische Unschauung des Weltdaseins ist nur die von außen als eines fertig entwickelten, die mikrokosmische die des sich erst entwickelnden von innen. Insofern sich räumlich-makrokosmisch ganz dasselbe darstellt, wie in zeitlich-mikrokosmischer Auseinandersolge, verhalten sich diese beiden Erscheinungsweisen des Weltdaseins wie die 2. und die 3. Beweisparallele des Darwinismus, das natürliche System und die individualistische Entwickelung.

In besonderem Sinne hat man die Individualität auf ihrer höchsten Organisationsstuse, den Menschen, als den "Mikrokosmos" und als "Ebenbild" des gesamten Weltdaseins bezeichnet. Wirklich sinden sich im Wesen eines vollendeten Menschen auch wohl alle diesenigen Kräfte ausgebildet oder angedeutet, die nur überhaupt im Makrokosmos thätig sind, wenn gleich hier in gewaltigeren Dimenstonen; aber weiter noch, erreicht in uns die fähigkeit des Bewußtseins ihren Höhepunkt an Schärfe und Intensität. Es spiegelt sich daher auch am vollkommensten der ganze Makrokosmos im Bewußtsein dieses unseres Mikrokosmos ab.

Der Darstellungsprozeß der Individuation ist Umsetzung von makrokosmischer Kraft in mikrokosmische; nur dadurch auch entfaltet sich erst das makrokosmische Individuum des "Weltalls" zu seiner vollkommnen Reise. Daraus aber geht zugleich hervor, daß indem sich die Individualität immer mehr Kräfte des Alls aneignet, sie schließlich selbst zum All wird, oder besser gesagt, daß ihr Kraftbereich zuletzt ganz in den ihres "Weltalls" ausgehen muß. Wie wir schon sagten, geschieht dies hauptsächlich durch den beständig andauernden Kraftzusluß der für uns allzeit unerschöpflich quellenden, allgegenwärtigen Atomkräfte.

Diesen einheitlichen Vorgang des makrokosmischen und mikrokosmischen Lebens und Werdens als eines beständigen Kräftezustusses, gleichsam von oben nach unten und von unten nach oben, hat wohl niemand treffender geschildert als Goethe in der ersten Scene seines "faust":

"Wie alles sich zum Ganzen webt, Eins in dem Andern wirft und lebt! Wie Himmelskräfte auf- und niedersteigen Und sich die goldnen Eimer reichen! Mit segendustenden Schwingen Dom Himmel durch die Erde dringen, Harmonisch all' das All durchklingen!"

Daß aber diese "Himmelskräfte, welche auf- und niedersteigen", nicht bloß Atomkräfte sind und bleiben, das brachte der Dichter mehrfach zum Ausdruck, unbewußt oder bewußt1), so in der ersten Strophe seines "Bermächtnis":

"Kein Wesen kann in Nichts zerfallen! Das Ewige regt sich fort in Allen. Am Sein erhalte dich beglückt! Das Sein ist ewig, denn Gesetze Bewahren die lebendigen Schätze, Aus welchen sich das All geschmikkt."

¹⁾ Ganz unumwunden spricht Goethe unsere hier vorgetragene Unsicht der Wiederverkörperung nur selten aus, so unter seinen Briefen an Frau von Stein in dem vom 14. April 1776.

Die "lebendigen Schätze", welche unser "Weltall" schmüden, find die Individualitäten; und die Naturgesetze, welche deren Kontinuität (relativ "ewiges Sein") bewahren, sind das der Kausalität und das der Krafterhaltung.

2. Atom und All. - Wenn man den Begriff ber Individualität ichon beim Utom beginnt, jo laffen wir dies gelten, insofern man so das Wesen eben deffen nennen tann, was fich in allen Erscheinungsformen darftellt; dabei aber ift gu unterscheiden, daß Utom nur das Wefen (das Kraftcentrum) felbft ift, nicht deffen Darftellung. Lettere beginnt vielmehr erft bei dem "Moleful", deren ursprunglicher, grundlegender form. Das ("physikalische") Utom ift nicht selbft eine form, ein Individuum in diesem Sinne (unterschieden von Individualität, dem Wefen), sonft konnte es ja auch nicht - so wie es gedacht wird - raumlich "unteilbar" sein. Utom ift nur Kraft. Kraft, das Wesen aller Erscheinungen, ift an fich unwahrnehmbar, raum-, zeit- und gestaltlos, so in der Atomkraft, in der Individualität, im Ull. Es ift auch einerlei, ob man fagt: die Utome oder das Utom; benn was ohne Ranm und Gestalt ift, hat auch feine Zahl. Wenn wir von einer absolut unendlichen Unzahl der Atome reden, so sagt diese "Zahllosigkeit" auch nichts anderes als: die Utome find, oder das Utom ift, das Wefen des Alldaseins. Die gange Kraft des MIs liegt potentiell in dem Utom wie auch in jeder Individualität. Ein jeder Mifrofosmos trägt den Mafrofosmos icon im "Keime" in fich, und man fann fowohl das Utom wie alle mitrotosmischen Individualftufen als virtuelle Erscheinungsformen eines Weltall-Individuums bezeichnen.

Die Wesensidentität und doch zugleich begriffliche Unterscheidung von Atom und All lassen sich bildlich wieder durch feuer und Licht veranschaulichen. Ein Licht ist dem Wesen nach genau dasselbe wie Millionen Lichter; selbst in farben von unzähligen Schattierungen und Conen gebrochen, bleibt es immer Licht. Gälte es ferner ein Westall von Brennstoff in flammen zu setzen, so genügte dazu ein einziges brennendes Licht oder ein funke; und durch solche Kraftentwickelung würde auch die Kraft des Junkenlichtes nicht vermindert. In der gleichen Weise liegt die Wesenskraft des Alls schon im Atom.

Im hinblick auf das in unserm II Abschnitt Auszuführende unterscheiden wir auch die Atomkraft als das Dasein auf dem Höhepunkt der Differenciation, "All" aber als Gesamt-Einheit. Dabei gebrauchen wir das Wort "Differenciation" im Gegensatz zu Individuation so, daß jenes die Unterschiedlichkeit der Jahl nach, dieses die der form nach bedeutet. Somit ist Atomkraft die größte Tersplitterung des Allwesens in Einzeldaseinwollen, Individuation dagegen die Entwickelung des Daseins von dieser Atomkraft zur Einheit des Alls.

3. Atom und Individualität. Lettere ist das Dasein, insofern es sich in zeitlicher Entwickelung "wirklich" darstellt; wenn wir aber davon Utom so unterscheiden, daß es Dasein ist, insofern es sich stossisch darstellen "will", so ist dies "will" natürlich nur im übertragenen Sinne Schopenhauers zu verstehen, als die unserm "Wollen" entsprechende Keimanlage, Kraft oder Crieb, aber ohne das, was wir "Bewustsein" nennen; besser noch, scheint uns, in diesem übertragenen Sinn zu sagen: Utom ist das Dasein, insofern es sich stossisch darzustellen "Lust" hat.

Individualität ift die wachsende Einheit, welche sich durch vielfältige Potenzierung (Bethätigung, Junktion) der Atomkraft auf allen Daseinsstufen nacheinander ausbildet. Von außen (objektiv) betrachtet. ist sie solches Centrum wachsender Kraft, Bewegung und Kausalität; aber von innen (subjektiv) beurteilen können wir das Wesen dieses Daseins offenbar nur nach uns selbst. Wille, Gefühl und Bewußtsein nun sind Darstellungen und Außerungen unseres Wesens, dieses selbst aber muß mithin eine Einheit sein, welche die Jähigkeit hat, als Individuum Willen zu außern, Gefühle zu empfinden und Bewußtsein zu haben. Eben diese Möglichkeit der Ent-

wickelung solcher Kähigkeiten muß jedoch auch keimartig schon im Utom liegen. Wie sollten diese Kähigkeiten sonst im Menschen zur Entfaltung haben kommen können, wenn sie nicht schon im Urnebel unseres Sonnensystems veranlagt waren, aus dem auch wir hervorgegangen sind?! Solch' wachsendes Centrum der "Daseinslust" ist also die innere (subjektive) Unsicht von dem Wesen des Utoms und der Individualität. Und wie schon im Utom die "Cust" veranlagt ist, so auch bereits die "Ciebe"; denn allein durch seine Unziehung zu anderen Krasteinheiten, allein dadurch, daß die Individualität mit immer mehr Utomkrast zu immer größerer Einheit verschmilzt, entwickelt sie sich bis zum Ull.

(V.) Sollten aber nicht vielleicht doch diejenigen recht haben, welche nur die Gattungen und Arten für das sich Entwickelnde und das im Wechsel aller Individuen fortdauernde halten? Erklärte nicht auch Platon die "Jdeen" für das allein Beharrende, wirklich Daseiende in der Erscheinungswelt?

Platon hatte freilich recht, wenn er seine "Ideen", wie sie auch den "Arten" und den "Gattungen" zu Grunde liegen, bildlich als die bleibenden "Urbilder" im "Weltplan" bezeichnete, nach welchem letzteren sie irgendwo und irgendwann wiederkehren, wann immer Individualitäten sich in diesen Grundsormen als Individuen darstellen. Diese "Ideen" sind gleichsam das makrokosmische Musker des Gewebes der Weltkausalität, welches die mikrokosmischen Kausalfäden herstellen, indem sie durch die Maschine des Weltprozesses hindurchlausen;

"Sie schaffen am sausenden Webstuhl der Zeit, Und wirken der Gottheit lebendiges Kleid."

Die Muster sind nur makrokosmisch, deren einzelne Verwirklichung ist aber stets nur mikrokosmisch; und zwar wirken zu dem Weben solches Musters meist sehr viele Urten mikrokosmischer Käden, Individualitäten ganz verschiedener Ordnung, zusammen.

Dies Verhältnis kann man sich am besten durch das Gleichnis einer großen fabrik klar machen. In der Musterkammer oder dem Modell-Boden der großen Aktien-Gesellschaft sind stets alle Muster vorrätig. Jedes wird zu seiner Zeit hervorgeholt, wann und wo immer es am Plaze ist; die meisten, gangbarsten Muster sind sogar beständig im Gebrauch. Damit nun Zeugstosse, in denen diese Muster dargestellt sind, gewebt werden können, muß die Fabrik zunächst Arbeiter, Weber und Maschinenmeister haben und dazu auch Direktoren, die das Ganze leiten und beleben. Tetztere sind die lichtspendenden Sonnen, die Maschinenmeister die Planeten; Menschen, Tiere, Pstanzen aber sind die arbeitenden Weber, welche die Kausalfäden der Zellen auf ihre Maschinen spannen und aus ihnen jeder sein eigenes Muster weben. Diese Jäden sind auch wieder aus zahlreichen kleineren fädchen, den Molekülen, zusammengedreht. Je nach den Lokal-Bedürsnissen weichen die so entstehenden Urten-Muster hier und da von einander ab. Der Gesamtbetrieb des Maskrosomos aber ist ein einheitlicher.

Die Kontinuität der Arten-Muster wird nur durch die räumlich-unmittelbare Aneinanderreihung der verschiedenen Individuen, d. h. der zu Cage tretenden Stücke der individuellen fäden, aufrecht erhalten, die fortbildung dieser Muster aber geschieht dadurch, daß diese Individualitäten selbst zeitlich ununterbrochen andauern. Die "genealogische" Übertragung, die "Dererbung" ist der formerhaltende faktor, die

individualiftische Kontinuität durch ihre "Unpaffung" — im Ceben wie in jeder Neuverkörperung — der fraftsteigernde faktor.

Es giebt übrigens bekanntlich noch viel größere und auch noch kleinere "Muster" als die Gattungen und Urten; und von "Genealogie" reden wir nur in der Cebenswelt, während die Formen-Kontinuität auch in der Stoffwelt statthat. Wir machten nun oben (S. 9) schon darauf aufmerksam, daß es wohl eine zu enge Fassung des Begriffes sei, wenn man nur von einer phyletischen oder phylogenetischen Kontinuität rede, und daß man statt dessen lieber genealogische Entwickelung der formenreihe sagen sollte. Hir den allgemeinsten Begriffskreis genügt aber auch diese Bezeichnung noch nicht. Will man diese allumsassens "Form-Entwickelung" näher kennzeichnen, so wird man sie nur die makrokosmische Kontinuität nennen können.

Es find also die zwei verschiedenen Betrachtungsweisen wohl zu unterscheiden, die makrokosmische und die mikrokosmische. Don jenem, dem mehr äußerlichen Gesichtspunkte aus erscheinen die formen (die "Ideen") als das Beständige und der Inhalt (die Wesen) als das Wechselnde. Dom innerlichen, mikrokosmischen Standpunkt der Kraft aus angesehen, dauern die kausalen Wesenheiten an und wechseln nur die formen, durch die sie siehe nach der anderen hindurch entwickeln.

Es mag hierzu nochmals an das Bild des Wasserkroms erinnert werden. Jene makrokosmische Unschauung sieht nur das Gesamtbild der "Ideen", gleichsam das flußbett, die mikrokosmische Individualität erkennt sich aber als der Cropfen, der im Wasserkrom des Klusses bis zur Mündung in den Ocean des Ulls hinabsließt.

Platons Ideenlehre bringt die erstere, makrokosmische Unsicht zum Ausdruck. Daß er aber auch den andern Gesichtspunkt vertrat, ist hinreichend dadurch gekennzeichnet, daß es in Griechenland auf Pythagoras folgend vorzugsweise Platon war, der Wiederverkörperung (Palingenesie, und exoterisch sogar Seelenwanderung, Metempsychose) lehrte.

Diesenigen Gattungen und Arten, die zu irgend einer Teit auf irgend einem Planeten ausgeprägt sind, werden nur durch eine Summe von Individualitäten (Kormen) ausgebildet und vertreten, die uns in begrifflicher Abstraktion als genealogische Kollektiv-Einheiten erscheinen. Andere kontinuierende Wesenheiten als die Einzelwesen innerhalb solcher Kormen, liegen den Gattungen und Arten nicht zu Grunde.

VI. Wie können aber diese einzelnen Individualitäten alle die verschiedenen formen der Natur durchlaufen, von der kleinsten bis zur größten Daseinsform, wenn doch die lettere der ersteren so unendlich an Kraftihres Wesens, wie an Größe ihrer Darstellung überlegen ist? Wie können beides formen einer und dersselben Individualität sein?

Allerdings bleibt auch die Individualität nur in gewissem Sinne dieselbe, insofern ihre Kausalität erhalten bleibt. Insosern lettere jedoch beständig wächst, kann man auch sagen, daß die Individualität zwar ihrem ganz abstrakten Wesen nach die gleiche bleibt, nie aber ihrer korm nach, in der sie sich darstellt; und nur weil die Einheit ihrer Kraft, Bewegung und Kausalität fortwährend wächst, nur deshalb wechselt auch die korm ihrer Erscheinung.

In dem Sinne aber, wie wir von Individualität beim Cier und Menschen reden, bleibt auch der Gesamteindruck der form derselbe inner-

halb des ganzen Naturreichs. Dagegen geschieht der Übergang der Individualität von einem Reich zum andern — gleichbedeutend mit: von einer Kraftpotenz zur andern — nur durch überaus vielfältiges Zusammenwirken von Individualitäten jener niederen Potenz. Dies erscheint wie ein Verschmelzen mit einer Gesamtheit von unzähligen "ihresgleichen"; in der Wirklichkeit jedoch ist dies ein Ausgehen oder Eingehen in die höhere Daseins- und Bewußtseinsstufe, welche der nächsten Individualitäts-Ordnung entspricht.

Wir haben hier also zwei verschiedene Dorgänge zu unterscheiden, das Unwachsen der Individualität innerhalb jedes einzelnen Aaturreichs und den Übergang derselben von der Kraftpotenz eines Reiches zu der eines höheren. Jenes ist nur eine Kraftsteigerung, dieses schon eine Kraftpotenzierung. Jenes ist gleichsam ein langsames Unschwellen des Kraftstromes durch immer neues Tussiesen von Quellen und von Bächen; dieses ist das Einmünden des flusses selbst in einen See, aus dem er als ein sehr vielsach verstärkter Strom sich weiter ergießt.

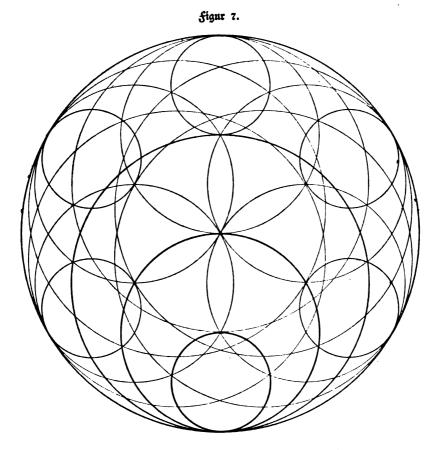
1. Die Kraftsteigerung. In jedem der Naturreiche geht die Individuation mit durchgehender Kaufalität in analoger Weise vor fich, von der einfachsten bis gu der höchft entwickelten Individualform, vom Elementar-Molekul bis zu dem Diamanten, von der pflanglichen Monere bis zum fruchtfern, von der Cieramobe bis zum Menschenaffen, von dem erften, Worte redenden und denkenden Urwilden bis gum Gottmenfchen, dessen bewußte Seele schon das Weltall in sich faßt. Wie geschieht nun aber diese Kraftsteigerung? Mimmt etwa jede Individualität hoherer Ordnung immer mehr der niedern in fich auf, und machft durch deren Ubsorption? - gewiß nicht! Fwar benutzt die höher geordnete Individualität eine immer größere Unzahl und immer mehr verschiedene Urten von Individuen niederer Stufe als den Stoff, aus dem fie fich "ihr forperliches Kleid webt"; aber unfer Wesen, unfer Wille, unfer Gefühl und unfer Bewußtsein find etwas gang anderes als die entsprechenden Keime der Kausalität, der Kraft und der Bewegung in den Tellen unseres Körpers. In der Einheit unferes Wefens zeigt fich ein unendlich viel hoheres Wollen, Wiffen, Konnen und Empfinden als selbst in der Summe aller Zellen eines Universums. Diese ganze Summe kann und fühlt nur quantitativ mehr, fie vermag und weiß aber quali. tativ nicht einmal das, was etwa eine einzige Umeise kann und thut. Ebensowenig kann das Wesen der Individualitäten niederer Stufen unmittelbar in das einer höheren übergehen, und mithin auch diese fich durch jene nicht verftarten. Bu folchem Auffteigen niederer Wesen gu hoheren Ordnungen muffen diese erft die Eigenheiten ihrer niedern Stufen gang vollendet und auch überwunden haben; und dazu bedarf jede Individualität erst einer langen Reihe kausaler Entwickelung durch sehr viele Zwischenftufen.

Will man sich jedoch diese Kraftsteigerung vorstellen, so kann dies nur als ein Kräftezufluß der noch nicht individualisterten, kosmischen Atomkraft (Avidya) sein; und zwar ist das, was diesen fortschritt der Entwickelung bewirkt, der allgemeine kosmische Verwandtschaftstrieb (die "Liebe"), welcher auch schon der Utomkraft innewohnt. Dies ist der Charakter der Individuation bis zu dem höhepunkte ihrer Organisation im Menschen. Darüber hinaus ist sie nur eine Steigerung der Erkenntnis, des Bewustseins und des demgemäßen Willens.

Jene Steigerung der Organisation veranschaulicht sich aber leicht, wie immer auch man sich die Individualität vorstellen mag, sei es als Kraft oder Zewegung oder als Kansalität. Die Kraftmasse wächst durch das Tusammenwirken vermehrter Utome, und das "Kräftebündel" wird ein immer dickeres und mächtigeres; der Bewegungschythmus und die Fülle ihrer Harmonie steigern sich durch einstimmendes

Mitschwingen neuer Cone; und der Saden der Kausalität verwickelt und verschlingt fich mehr und mehr zu einem immer ftarkeren Seile.

2. Die Kraftpotenzierung. Wir verglichen fie soeben dem Einmünden des Individualitätsstromes in einen See. Das Becken dieses Sees und das breitere flußbett des sich fortsetzenden Stromes sind die sesstenden makrokosmischen Formen; das sich in denselben Fortbewegende ist nur das Wasser mikrokosmischer



Steigerung der Individualität ju haberer Stufe. Innere Ansicht der Kraftpotenzierung.

Individualitäten. Können wir nun wohl das Einmünden der einzelnen flüsse in den See verfolgen, so ist die Identität der Strömungen bei der Vermischung in dem See kaum festzuhalten. Ebenso ist es auch bei der Individualität; doch sehen wir schon vorher ungefähr die Lichtung sich andeuten, in der sich die Strömung später fortsetzt. Dagegen ist auch deren Wiederaussug anfangs schwer zu sinden, weil er sich zwar sehr vertieft hat, zuerst aber nur sehr schmal ist.

Solche Dorandentung dieser Richtung, welche die Entwickelung der Individualität in jedem hoheren Reiche nimmt, sehen wir in den Kormos-Bildungen der niederen;

so in der Kristallisation die Vorandeutung der Plasma- und Tellbildung, in den Tellenfäden, stöcken und zeweben die der Psanzensprosse und Organbildung, in den Büschen und den Bäumen die der Cierpersonen. Man könnte sagen, durch das wiederholte Sicheingliedern in einen Kormos wird die Individualität allmählich erst reif in die höhere Stuse nächster Ordnung einzutreten. So geschieht die Steigerung der Individuation durch die verschiedenen Reiche hindurch, und diese Vorentwickelung wiederholt sich ebenso auch kurz in der Ontogenese.

Wie die Kormosbildung vor sich geht, und wie bei dieser ganz neue formen zustande kommen, haben wir oben für die Stoffwelt in der figur 4, und für die Cebenswelt in figur 5 veranschaulicht; die letztere wird dadurch mannigkaltiger, daß hier die genealogische und die individualistische Kontinuität nicht mehr zusammenfallen.

Die Geisteswelt nun ist nicht wesentlich verschieden von der Lebenswelt, sie ist nur deren Innenseite; was daher für jene dargestellt sein soll, bedarf nur einer Umkehrung der Veranschaulichungen für diese. Dadurch wird derselbe Vorgang, den wir in der Lebenswelt von außen ansehen, von innen vorgestellt. Diese innere Betrachtungsweise des Vorgangs der Kormosbildung versinnbildlicht unsere Figur 7. Insofern aber in dem Kormos jeder niederen Stufe schon die virtuelle Individualsorm der nächst höheren angedeutet ist, stellt diese Figur zugleich dar, wie die Einheiten der niederen Ordnung in die einer höheren ausgehen.

Wenn wir uns in figur 5 die kleineren Spiralen der Individualitäten fortgesetzt denken, so treffen alle schließlich in dem Mittelpunkt ihrer genealogischen Spirale zusammen; und dort endet auch diese Gesamtlinie selbst. Betrachtet man nun diesen Vorgang von innen, von jenem Mittelpunkt aus, so erscheint das Endergebnis der Entwickelung nicht mehr als ein Punkt, als Nichts, sondern vielmehr als der das Ganze umfassende Kreis. Diese innere, geistige Unsicht dieses Vorgangs ist die von der höheren Stuse aus gesehene, die äußere als eines Vorgangs in der Lebenswelt die von der niederen Entwickelungsstuse. Der Gedanke, sowie alles Geistige sind in Raum und Zeit ein Nichts; in ihrer eigenen Geisteswelt jedoch sind sie das einzig Wirkliche. Dieser Gegensatz ist ganz derselbe wie der unserer figuren 5 und 6. Uhnlich wie diese zu einander sich verhalten, so auch die Figuren 3 und 7.

Unsere figur 7 veranschausicht nun diesen Vorgang so, daß die Wesenskraft jeder der sechs Individualitäten, die als kleine Kreise an der Peripherie des großen gezeichnet sind, sich nach und nach ausdehnt, bis sie zulet den großen selber ganz umfaßt. Hür jede dieser sechs kleineren Einheiten ist diese Vergrößerung in vier Abstusungen dargestellt; um aber das Gesamtbild nicht verwirrend erscheinen zu lassen und den Einzelvorgang, der bei jeder Individualität zu Grunde liegt, auch anschaulich zu machen, haben wir denselben nur für eine der sechs Individualitäten schärfer ausgezeichnet und ihn bei den andern fünf nur in seinen Einien angedeutet².)

¹⁾ Wie bei den Figuren 5 und 6, so stellen auch in dieser Figur 7 die Kreise nicht Umlaufs-Bewegungen der Individualität dar, sondern deren wachsenden Kraftund Bewustseins-Umfana.

²⁾ Wir haben hier (wie bei den früheren und späteren Zeichnungen) nur 6 (oder 7) Einheiten und 4 Ubstufungen angenommen. Man kann aber sich dies sehr viel weiter ausmalen. Wer Zeit und Mühe darauf wenden wollte und der Wirklichkeit noch näher kommen möchte, könnte 50 oder 1,000 Individualitäten in solch einem Kreise zusammenwirken lassen und ebenso viel Abstufungen für jede der Individualitäten annehmen.

Der Mensch als höchste Organisationsform sieht am Ende der morphologischen Reihe, aber doch erst in der Mitte des gesamten Individuationsprozesses vom Atom zum All. In ihrer Vorentwickelung hat die Menschen Individualität schon mehrsach solche Übergänge der Kraftpotenzierung durchgemacht; sie hat die zu ihrer Vollendung aber wieder noch mehrere solcher Stusen vor sich; nur sind dieses keine äußern kormbisdungen. Das, was über die Organisation der Menschengestalt hinaus liegt, sind Bewußtseins-Steigerungen; und erst durch Erkenntnis kann Avidya¹), durch Bewußtsein die Atomkraft, überwunden werden. Diese weitere Hälfte der Individuation liegt also im Gebiet des Geistes, in der Geisteswelt.

Wie nun niemals irgend etwas in der Welt zuerst "geschaffen" werden tann, sondern alle formen, sowie alles Wesen unanfänglich, ewig da find und fich nur individuell in allen einzelnen gallen wieder verwirklichen, so bestehen auch schon alle über den Menschen hinausliegenden Daseins, und Bewußtseinsstufen gerade so gut wie die unter ihm liegenden; und ebensowenig wie die Zellen unseres Körpers eine Dorftellung oder ein Bewuftsein davon haben, mas oder daß ein "Mensch" ift, so wenig Dorftellung und Bewußtsein hat der Durchschnittsmensch davon, was oder daß eine höhere Daseinsform ift. Dennoch ist sie da, und sie verhält sich auch ganz ahnlich so zu allen Menschen-Individuen und andern Wesen auf der Erde, wie die Individualität des Menschen zu den Tellen seines Körpers. Jene "will" und "atmet" für sie alle und beherrscht sie auch, bewußt oder unbewußt. Mur kann dieses höhere Individualbewußtsein fich freilich nicht um alle die einzelnen "Tellen" fummern.2) Diejenigen, denen ihrem eigenen Thun und Wollen (Karma) gemäß Zeit, Raum und Kausalität gerade günstig sind, gedeihen schneller als die andern; die aber, welche noch durch Kranthaftigkeit, fehlerhaftigkeit und Unzulänglichkeit ftoren, werden demgemäß selbsthätig ausgeschieden und bleiben so lange in ihrer Entwickelung gurud.

In den Kormos-Bildungen der Menschen, in den Völkern, Staaten und geistigen Dereinigungen sinden wir die nächst höhere Individualitätsstuse nur sehr unvollkommen angedeutet, nicht mehr als etwa der Pflanzen-Kormos eines Baumes die Person eines Cieres oder Menschen vorandeutet; eher sehen wir solche Hinweise in den unbewußten göttlichen Regungen im Menschen, von denen das "Gewissen" ein e ist, Selbstlosigkeit eine andre, so wie wir auch schon menschliche Dernunft im tierischen Intellekt als Keim erkennen. Eine Uhnung von der höheren Daseinsstuse aber haben alle nicht zu tierischen oder von neu-materialistischen Dorstellungen angekränkelten Menschen, wenn sie sich beim Worte "Gott" etwas zu denken versuchen und sich selber schon als Tellen oder "Glieder eines Gottesreiches" fühlen; und wenn diese frommen Uhnungsvollen beten "Dein Reich kommel", so ist dies ein richtiger Ausdruck jenes Strebens, diese höhere Stuse in sich zu verwirklichen, und richtet sich, wie jedes wahrhaft geistige Gebet bewusst oder unbewust an die eigene Individualität,

¹⁾ Durch Buddhi (Pratibuddha), oder Agnana durch Gnana, worüber weiteres unten (über Schreibweise und Aussprache von Gnana und Agnana vol. S. 130).

²⁾ Das kann in der Regel nur von den näherliegenden Zwischenstufen aus geschehen, wie sich auch der Mensch des Diehes erbarmt. Die nächste solcher Zwischenstufen, über den "Kulturmenschen" hinausliegend, kennzeichneten wir oben (S. 43) als die eines "Christus".

deren Wesen ja das All ift, also "Gott". Solange freilich es noch nicht begriffen wird, daß dieses bloß ein Unruf oder Aufruf ift, sich selbst auf diese nächste Dasseins- und Bewußtseinsstufe zu erheben, bleibt derselbe fast ganz wirkungslos.

Der Übergang vom Menschentum zur nächst höheren Daseins und Bewußtseinsstuse ist das, was der Indier (ganz besonders der Buddhismus, aber auch schon der Vedanta) das Nirwana nennt, — ein geistiger Naturvorgang, der gar nichts mit Entsagung und Kasteiung oder dergleichen Chorheiten zu thun hat. Er zeigt sich nur im allmählichen Sichentwöhnen von den Begierden des sogenannten "Kulturlebens", die alles in der Auserlichseit und in den Persönlichseiten suchen.

Wie nun überall in der Natur eine gewisse Unalogie herrscht, so ist solche auch hier zwischen dem uns einst bevorstehenden Übergange und denen, die wir schon überwunden haben, zu erkennen. Zwischen den verschiedenen Naturreichen und Kraftpotenzen liegen für alle Individualitäten, die sich zeitweilig in ihnen entwickeln, Zwischenzeiten, welche wieder denen analog sind, die für jede geistige Individualität zwischen deren einzelnen Derkörperungen angenommen werden müssen, nur um ebenso viel verhältnismäßig länger, als die Entwickelungsperiode in einem Naturreich länger dauert als das Ceben in einer Verkörperung. Ebenso besteht auch schon eine sehr schwache Unalogie zwischen dem Übergang der menschlichen Persönlichkeit in ihren "Cod" und dem einstigen Übergang der Menschen-Individualität in ihr "Nirwana".1)

Alle Individualitäten, welche sich gleichzeitig in verschiedenen Naturreichen bewegen, gehören offenbar verschiedenen Entwickelungsperioden an, deren letztvergangene vielleicht lange vor der Caurentinischen Periode anzusehen wäre.²) Alle Individualität, die jetzt als Menscheit lebt, war vordem Cierheit, die jetzt Ciere sind, vordem Pslanzen und die Pslanzen vordem Anorgane. Mit Beginn jeder neuen Entwickelungsperiode muß die Gesamt-Entwickelung des Planetenlebens selbstverständlich ebenso von vorne anfangen, wie die Ontogenese jedes Individuums. Alsdann werden aber diejenigen Kausalfäden des Weltgewebes, die es vordem bis zum Pslanzentum gebracht hatten, sich schneller durch dies Reich hindurch entwickeln, und was vordem Cierheit war, so auch durchs Cierreich wieder ebenso viel schneller, wie der Embryo des Menschen in 9 Monaten durchläuft, wozu er einst wohl 9 Milliarden Jahre nötig hatte.³) Indem so die Entwickelungsstufen des Cierreichs und des Pslanzenreichs zeitlich

¹⁾ Diese Borgänge liegen an den unsern gegenwärtigen Standorten entgegengesetzten "toten Punkten" unserer Spiralbahnen, von denen wir noch weiter hier im III Abschnitte reden.

²⁾ Es handelt sich für uns hier keineswegs um eine Wieder-Answärmung von Euviers "Kataklysmen. Cheorie", sondern um ganz andere Entwickelungs-Dorgänge, nämlich um das, was wir hier im II Ubschnitt als die nach dem Mittelpunkt der Kugel des Weltkreislaufs hin liegenden Seiten der größten auf den Spirallinien unserer figuren 15 und 16 wieder senkrecht laufenden Spiralwindungen veranschaulichen. Hierüber giebt unsere Erklärung der "fehlenden Glieder" zwischen den Gattungen, familien, Ordnungen und Klassen nähern Aufschluß (S. 95—95).

³⁾ Nach indischer Rechnung mehrere Kalpas, jede von 4 320 Millionen Jahren. Erft im jehigen Kalpa leben Meuschen auf der Erde, und zwar schon seit 1665 Mill.

durch ganze Weltperioden getrennt sind, erklärt sich auch, warum sie in der Evolution auseinander folgen und doch nicht genealogisch eines aus dem andern hervorgehen, sondern etwa wie zwei Ceitern mit sehr vielen Stufen sich verhalten, deren untere Enden zusammenstoßen, die nach oben aber immer weiter auseinander gehen.

Ein nur ifcheinbarer Unterschied zwischen ben übergangen, die unter der Menschenftufe liegen, und den hoheren ift der, daß in der Beifteswelt das Individuelle für uns so viel mehr hervortritt, daß wir leicht geneigt find, dies als eigenartig für das Reich des Geiftes zu betrachten. Das ift unrichtig. Auch in den niedreren Maturreichen finden wir alle individuellen Unterschiede in der gleichen Ungahl wie unter den Menschen ausgeprägt, nur in größeren Gruppen geordnet, Klaffen, Gattungen und Urten ftatt Raffen, Bolter und familien. Mirwana nun ift zweifellos zunächft ein individueller Vorgang, wie denn überhaupt "Erlöfung" für die Individualität stets individuell erscheint;1) und dem entspricht auch wohl eine gemiffe Unalogie in den niedreren Reichen. Undrerfeits jedoch ift der Airwang. Übergang in letter Linie gerade fo gut nur ein genereller, follektiv für alle Menschen, wie die analogen Übergange zu den niederen Reichen und Daseinspotenzen. Unch die Beifteswelt ift eine einheitliche und deren Kausalität eine solidarische; von ihr vermag fich teine individuelle Kaufalität vollständig zu lofen, nur andern voraus eilen kann fie. Daß diese geistige Solidarität Chatsache ift, dafür liegen zahllose Beweise auf der Band; einer der offenbarften ift die Menschenliebe (Altruismus), welche fich in allen guten, "geistig" fortgeschrittenen Menschen als ein unbewußter, unbesiegbarer Drang fund thut.

Gegen unseren Gebrauch des Wortes "Nirwana") wende man uns hier nicht etwa ein, daß solche fortentwickelung der Menschen Individualität, "wenn überhaupt vorkommend", jedenfalls zu selten sei, um hier als Cypus einer regelmäßigen Stusenfolge angegeben zu werden. Sehen wir ganz vom Morgenlande ab: weiß denn unsere "historisch geschwäßige Kulturwissenschaft" etwas davon, wie viele Menschen auch hier schwäßige Kulturwissenschaft" etwas davon, wie viele Menschen auch hier schwelle nahe stehen? Kann sie überhaupt etwas davon wissen? — Daß solche Menschen dies nicht an die große Glocke hängen, ist ja selbstverständlich! Wozu auch? Sie würden nicht einmal verstanden werden, würden keinen Glauben sinden; und sie wissen, daß ein jeder diesen Weg der inneren Wesensreise nur durch sich allein sinden und gehen kann. Wer dazu heranreist, sernt auf ganz dieselbe Weise, wie auch Indere vor ihm

Jahren, fast $5^{1/2}$ Manwantaras, nach Abzug von einem Manwantara für die anfängliche Dorentwickelung seit Beginn des gegenwärtigen Kalpa, bis zu dessen Ende wir vom 18. februar 1898 an noch 2 345·323 000 Jahre übrig haben.

¹⁾ Auch nach den Evangelien hat "Chriftus" nie gesagt, daß er "die Welt erlösen" wollte, sondern "aus der Welt", d. h. aus dem bloßen "Menschentum".

²⁾ Die Chorheit, den Begriff des "Airwana" für das "Aichts" zu halten, ist echt "menschlich"; aber schon seit 1869 hat Max Müller dies auch in Europa als einen Irrtum nachgewiesen. Was freilich mit dem "Airwana" eigentlich gemeint war, konnte aus dem (S. 77) im Certe angegebenen Grunde (weil die "Telle" nicht die Individualität begreisen kann, von deren Leibe sie ein kleiner Ceil ist) weder der Buddha, noch sonst jemand, den "Menschen" exoterisch klar machen. Dies erreicht auch nicht der Okkultismus dadurch, daß er diese Stuse seiner "Hierarchie" als den "Planetengeist" bezeichnet.

lernten. Den Prozeß des Reifens aber in Anderen zu begünstigen, dazu kann allein das ethische Beispiel eines Weisheitslebens dienen, wie es jeder "Christus", jeder "Buddha" giebt. Jedoch seit seinem ersten "Christus" hat das Abendland fast jeden wahren Nachfolger desselben hingemartert; oder war Giordano Bruno etwa der einzige, der für sein Bekenntnis jenes Weltgeheimnisses verbrannt ward? Und ist es dabei ein Wunder, daß wir von den Männern, die im sinstern Abendlande in die Cohe solches Lichtes eingingen, so wenig Spuren nachgelassen sinden? Cräte heute wieder ein "Erlöser" und "Erleuchter" auf, die hochlöbliche Polizei würde ihn einsperren und die "seligmachende" Kirche ihn verkehern; und doch wäre das Erscheinen solches Mannes nur zu nötig — gerade gegenwärtig!

(VII.) Wie ift es nun möglich, daß die größeren und größten Individualformen höhere Entwickelungsstufen sind, zu denen wir und alle niederen Individualitäten uns erst später aufschwingen, da jene doch schon vor diesen da waren, das Weltall eher als Planeten und die Erde eher als der Mensch?

Die Antwort hierauf muß zunächst betonen, daß die höheren Stufen der Individuation über den Menschen hinaus nur in Bewußtseins- und Kraftsteigerung bestehen, also geistige Vorgänge sind. Daß nun diese späteren Stufen unseres mikrokomischen Kraftskreislaufes doch jenen größeren, schon früher dagewesenen Individualformen entsprechen, liegt daran, daß in diesem Kreislauf sich die Mittelstusen erst zuletzt ausbilden. Der erweitert sich nur intensiv, indem die Individuation sich steigert. Der wesensgleiche Anfangs- und Endpunkt dieses Daseinslauses der sich als Bewegung ausgestaltenden Energie, Atomkraft oder All, stehen gleichsam sest, so daß die Erweiterung des Entwickelungslauses nur in der Mitte statthaben kann.

Das Verständnis dieser Sachlage wird durch die sinnbildliche Veranschaulichung unserer figur 8 erleichtert werden. Dieselbe soll erklären, warum die zeitliche Reihenfolge der sich nacheinander ausbildenden Entwickelungsstufen nicht, wie man vermuten könnte:

ift, sondern vielmehr:

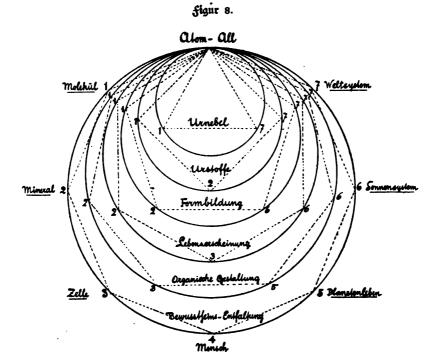
Wir greifen hier beispielsweise unter den hauptsächlichsten Ubstufungen der Individualitäts-Entwicklung sieben heraus: Molekul, Mineral, Zelle, Mensch, Planetenleben, Sonnenspstem und Weltspstem. In Wirklichkeit sind deren sehr viel mehr. Der Wirklichkeit entsprechend sollten auch die Abstufungen eigentlich anders benannt werden.²)

¹⁾ Und der Grund hiervon liegt wieder nur darin, daß bloß in einem Individual-Bewußtsein (Djiwa) durch Erkenntnis (Gnana, Pratibuddha) die unendliche Differenciation der Utomkraft (Agnana, Avidya) zur Einheit des Alls (Brahmā und Ishwara), dessen Wesen ihr ursprüngliches ift, zurücksehrt.

[&]quot;) Diese Figur ist zur vorläusigen Veranschaulichung der sich intensiv steigernden Individuation schief aus dem Ganzen herausgeschnitten. Das Planetenleben, dessen Kreislauf doch ein sehr viel kleinerer, ist mit dem eines "Weltalls" verschmolzen; und ein Teil der Evolution ist hier noch mit in die Involution hineingezogen. Atomkraft

Nehmen wir nun an, wir könnten zu sechs verschiedenen Zeiten die Gestaltung eines "Weltalls" mit dem derzeitigen Entwickelungslause der Individualitäten innerhalb dieses Ganzen überblicken, so können wir uns die verschiedenen Unblicke, die sich uns dann bieten würden, etwa durch die sechs Kreise der figur 8 versinnbildlichen.

Allerdings ift die verschiedene Größe dieser Kreise nicht so zu verstehen, wie wenn fich der Raumumfang des "Weltalls" ausdehnte; dieses entwickelt fich nur



Kreislanf der Spolution auf sechs verschiedenen Entwickelungsftufen eines "Weltalls".

Das Aufblühen des Mahrokosmos durch den mikrokosmischen Kraffkreislauf. Teitliche Entwickelung innerhalb gleichbleibenden Kaumumfanges.

intensiv, nicht extensiv. Insofern Kraft und form Entwickelung räumlich zunimmt, ist sie eine mikrokosmische; im Makrokosmos ist die Steigerung der Kraft, die Umsetzung in kinetische Energie nur eine innerliche. Doch, sieht man von den

und 2111 find zwar dasselbe Wesen, aber deffen gegensähliche Wirkenseinheiten; daher stehen sie in der vollständigen Veranschaulichung des Weltkreislaufs der Differenciation und Individuation diametral (durch 180° getrennt) einander gegenüber. Die Berichtigung und Vervollständigung dieser Sachlage stellen wir in den figuren 15—21 dar.

Das Dafein,

räumlichen Verhältnissen gang ab, so könnte man sich das formliche Aufblühen und Verwelken des Weltall-Daseins so versinnbildlichen, wie wenn eine Rugel sich aus einem mathematischen Punkte bis zu unermeslicher Größe ausdehnte, danach wieder in den anfänglichen, ursächlichen Punkt zurückzöge, sich dann wieder ausdehnte, wieder zurückzöge und so fort in Ewigkeit.

Dies Bild ist ungefähr das einer Seifenblase, aber auch das der Entfaltung einer Blüte aus der Knospe. Auch dies Blütenbild kann unsere figur 8 darstellen; dennoch ist dieselbe hier nur planimetrisch, nicht sphärisch gedacht. Da nun der Raumumfang des Weltalls nicht wächst, so hätten wir die sechs Kreise auch in gleicher Größe nebeneinander zeichnen können. Doch, dadurch würde die Veranschaulichung sehr an Übersichtlichkeit eingebüst haben; und da es sich hier doch nur um die Versinnbildlichung der Erweiterung des Entwickelungslauses, zwar nicht räumlicheztenstv, aber doch formlicheintensiv handelt, so wird dies am besten auch durch die Vergrößerung des "Entwickelungsradius" und des Entwickelungsumkreises ausgedrück, und die anfänglichen einsacheren Gestaltungen sind kleiner in die größeren hineinzuzeichnen. Dabei veranschaulicht sich die intensive Steigerung mit jedem weiteren Kreislauf ferner dadurch, daß die geometrischen figuren, welche als durch die sich mehrenden Entwickelungsstusen gebildet gedacht werden können, jedesmal um einen Winkel und um eine Seite in der Mitte des Kreislauses zunehmen.

Zuerst bilden sich die kleinste und die größte Individualform aus. Nach unserer figur 8 (und wohl entsprechend der heute anerkannten Kosmogonie) entwickelt sich durch das Zusammenfügen und Sicheausgestalten von Atomfräften zu Molekülen der Urnebel. 1) Der kleinste Kreislauf unserer figur ift so zu denken, daß die Zusammenballung des Urnebels zu Maffen, aus denen später Weltspsteme entstehen, durch Unziehung und Konzentration von Molekulen zu Kraftmittelpunkten geschieht, in die mehr und mehr von den Molekular-Individualitäten eindringen. Bu späterer Zeit, aber noch vor der Scheidung von Planeten, bewegt sich der Kreislauf dieses Kräftezustusses "von oben und nach oben" (richtiger "innen") zwischen Molekulen, mineralischen Stoffeinheiten, Sonnen- und Weltspstemen; und als es auf der Erde noch teine Lebewesen gab, unmittelbar von jenen anorganischen Mitrotosmen in die Wesenseinheit unseres Planeten übergehend. So bildet sich die Gestaltung gleichsam von vorne und von hinten, vom Unfang und vom Ende ber, immer weiter aus. Dadurch, daß immer neue Massen von Individualitäten fich in unerschöpflicher fulle vom Moletul ber berandrangen, wird die Steigerung der Individuation, die immer feiner organisierte Ausbildung der Individualität in den mittleren Entwickelungsstufen ermöglicht, bis

^{&#}x27;) Nach unserer Unschauung ist freilich der Licht-Urnebel nicht etwa der Unfang eines "Weltalls", sondern schon eine weit vorgerückte Evolutionsform; und diese liegt auch noch weit vor dem Höhepunkt der Differenciation in der Utomkraft, mit der erst die Involution des ganzen "Weltalls" beginnt. Auch sollten — wie schon angedeutet — bei vollständiger Darstellung mindestens die drei Kraftkreisläuse des Weltalls, des Planeten und des Lebewesens (wenn nicht noch mehr Ubstufungen) unterschieden werden, obwohl immer eine dieser Stusen nur der andern dient, der Mensch gleich sam eine Gehirnzelle des Erdplaneten ist und dieser wieder nur wie eine Felle des Weltallkörpers.

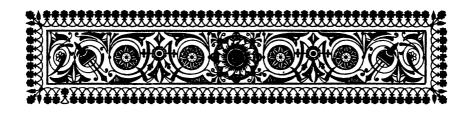
sich gegenwärtig in unserer Mitte des Individuationsprozesses die sogenannte "Krone der Schöpfung" zeigt, obwohl diese jeht noch meistens
wenig "kronenhaft" ist. Doch auch der Strom unserer individuellen
Kausalität führt uns denielben Weg der Intensitäts-Steigerung in und
durch die großen und immer größeren "Seen" des Wesens unseres
Planeten, unseres Sonnensystems u. s. w. hindurch, und ergießt sich
schließlich in den Ocean des Ulls.

hat das Entwickelungsganze eines "Weltalls" seinen Höhepunkt erreicht, so muß der Kräftezussuß der Evolution abnehmen und aushören, und es wird seinem "Verfall" entgegengehen. Dies wird verhältnismäßig schneller als die Ausbildung geschehen, obwohl dabei natürlich unsere Zeitbegriffe gänzlich aushören; reichen doch schon für das Leben auf der Erde nicht die Rechnungen nach Jahrmillionen aus. Das aber, worein es sich auslöst, ist das an sich raum, zeit und gestaltlose Weltwesen, in dem alle Größe und Jahl verschwinden und in welchem ewig gegenwärtig zahllose "Weltalle" werden, andere blühen, andere sich im Zustand des Verfalls besinden.

Und daß der Weltgeist wird nimmer alt, fortlebt in ewiger Selbstverjüngung, fortklingt in gleich melodischer Schwingung, Daß nie der selige Con verhallt:
Daran ist Ursach' die Wiederbringung
Deß, was vergangen, in neuer Gestalt;
Daran ist Ursach' die Neuverschlingung
Deß, was vergangen, mit neuem Gehalt.

(Wagner bon Warmbronn, III, 136.)





II.

Wie erscheint daß Basein?

Oas Sinnbild der Wiederkehr.

Durchgängig und überall ift das echte Symbol der Natur der Kreis, weil er das Schema der Wiederkehr ist: diese ist in der Chat die allgemeinste form in der Natur, welche sie in allem durchführt, vom Laufe der Gestirne an bis zum Cod und der Entstehung organischer Wesen, und wodurch allein in dem rastlosen Strom der Zeit und ihres Inhaltes doch ein bestehendes Dasein, d. i. eine Natur, möglich wird.

Schupenhauer, Welt als W. & D. II, Kap. 41.

inheitliche Gesetzmäßigkeit mit durchgehender Unalogie beherrscht alles Dasein. Diese Chatsache gestattet uns, in vorsichtiger Weise manche Schlüsse zur Lösung des Welt- und Menschenrätsels von einer Daseins-Stufenform auf andere zu ziehen.

Jedes Individuum ist ein physisches Wesen; Individualität ist aber nur die metaphysische Wesenheit des Daseins, und ihre Entwickelung ist nur ein metaphysischer Vorgang. Einen solchen kann man sich natürlich nicht anders als sinnbildlich vorstellen. Wenn wir jedoch dabei den einheitlichen Grundzug in allen Perioden des Daseins erkennen und ihn in seinen verschiedenen Gestaltungen nachweisen können, so gewinnt dadurch unsere Anschauung an Halt und Festigkeit.

Das Ende jedes Daseins kehrt stets in das Wesen, aus dem es seinen Unsang nahm, zurück, aber nicht auf dem Wege, auf dem es entstand, sondern immer fortschreitend. Dies läßt uns darauf schließen, daß des Daseins Grund form wohl die Kreisgestalt sein dürste; und diese Vermutung sinden wir bei näherem Eingehen auf die Wesenserscheinung alles Daseins auch bestätigt, obwohl wir dabei sehr bald bemerken, daß der Kreis allein als sinnbildliche Varstellung des ganzen

Daseins doch nicht ausreicht. Undrerseits aber drängt sich uns auch die Erkenntnis auf, daß die vollendete geometrische Gestalt des Kreises nicht die ursprünglichste Grundsorm der Daseins-Vewegung sein kann, sondern auf einer noch einfacheren Grund-Bewegung beruht.

Die "Wiederkehr" ist der Grundzug alles Daseins schon um deswillen, weil dies sich erhält; aber deren einsachste Gestaltung ist Hinund Herbewegung oder Auf- und Niederstreben. Dies sehen wir auch thatsächlich am häusigsten in der Natur, im Anorganischen wie im Organischen und im körperlichen wie im geistigen Leben; jeder Wirkung entspricht ihre Gegenwirkung, jedem Steigen solgt einmal das Sallen, jedem Werden das Vergehen. So muß ebenfalls im großen Ganzen jeder Evolution, jeder Entwickelung, eine Involution, eine Wieder-Einwickelung, jedem Ausgang ein Rückgang folgen.

Dor allem macht sich diese logische Anforderung auch für die Gesamt-Vorstellung von dem ganzen Weltdasein geltend, sei es nun, daß
man dasselbe makrokosmisch in seiner räumlichen Kontinuität, oder mikrokosmisch in der Kontinuität der zeitlich-dynamischen Entwickelung auffaßt.
Diese notwendige Annahme einer sich entsprechenden und ergänzenden
hin- und herbewegung löst allein die Frage: Wie entstand die unendliche
Differenciation der Allkraft in Atomkraft?

Wenn das All eine Einheit ist und alles das, was da ist, aus dieser Einheit hervorgegangen ist, so kann die jetzt vorhandene Wirkungsweise der Allkraft als Utomkraft mit all deren Erscheinungssormen als Schwerkraft, dichte Raumerfüllung, Stoffbildung 2c. nicht der erste Unfang alles Daseins sein. Wie wurde nun aus der ursprünglichen All-Einheit deren Gegensatz der Viel-Einheit, deren Differenciations-Höhepunkt sich in der stofflich sich gestaltenden Utomkraft zeigt? 1)

Ferner sehen wir, daß der Entwickelungsprozeß eine Umsetzung von potentieller (gebundener) Kraft in kinetische (bewegte) Energie ist; wir nehmen jene kosmische Utomkraft fortwährend in unserer Nahrung, in Euft, Licht und auf andere Weise in uns auf und wandeln sie in Sormgestaltung, Leben, Willen und Gedanken um. Nun ist aber alles Dasein eine Einheit und ein Ganzes, das im Wechsel ewig ist. Daher muß der gegenwärtigen Umsetzung von potentieller in kinetische Energie zu irgend einer Zeit das Gegenteil entsprechen, nicht allein in jedem Einzelfalle, sondern auch im großen Ganzen.

Diesen ganzen notwendig voraufgegangenen Differenciationsprozeß der Umsetzung von kinetischer Energie der abstrakten "geistigen" Allkraft in die potentielle der konkreten "stofflichen" Atomkraft nennen wir die eigentliche Evolution des Weltalls. Diese Unschauung führen wir



¹⁾ Wir halten es nicht für zweckmäßig — wie es jett Gebrauch ist —, die Worte "Differenciation" und "Individuation" als gleichbedeutend zu verwenden. Nach der größten Differenciation oder Tersplitterung der Allstraft in der unendlichen Fahl von Atomkräften beginnt vielmehr erst die Individuation, d. i. die Reintegration oder Uniskation, die Furuckführung der absoluten Differenciation der Utomkräfte zur Einheit des Urdaseins.

sogleich im nachfolgenden weiter aus. Hier können wir zunächst von dieser Gesamt-Evolution absehen, weil für unsere Kulturwelt das nächstliegende Bedürfnis die Erklärung der Evolution unseres Planeten-lebens ist, und zwar auch nur der Individuations-Hälfte desselben, welche wieder ihre eigene Evolution und Involution hat. für deren Derständnis aber ist diese Erkenntnis unerlässlich, daß im Größten wie im Kleinsten alles dem Wechsel, der Wiederkehr, unterworfen ist, und daß jeder Hinbewegung eine Herbewegung vorausgegangen sein oder folgen muß, daß also in jeder kleineren Umlaufsbewegung sich auch wieder ähnliche Gegensätze der Evolution und Involution zeigen, welche in gewissem Sinne einander, sowie beide auch verhältnismäßig in den kleineren Umdrehungen den größeren, entsprechen müssen.

Und Haeckel unterscheidet Evolution, Cransvolution und Involution¹), gebraucht das letztere Wort für die Rückbildung aber wohl nur im Sinne von Verfall. Wir halten diese Wortverwendung für die richtige; doch was von einem Standpunkt (dem der Form) als Verfall erscheint, das kann von anderm Standpunkt (dem des Wesens) die Vollendung und der Übergang zur Neubildung sein. Daher verbinden wir mit diesen Worten nur ganz allgemein die Anschauung des Daseinskreislaufs als einer ansänglichen Herausentwickelung (Evolution) der abstrakten Kraft in die Erscheinung und als eine Wiedereinkehr (Involution) der konkreten Erscheinung in ihre abstrakte Ursache, also die Evolution des "Weltalls" aus dem Ullwesen heraus und die Involution wieder in dies abstrakte Ullwesen hinein, und analog in allen anderen Daseinsperioden.

Zweifellos ist der erstere dieser Dorgänge ein Hinstreben zur Dielheit und eine Objektivierung, ebenso der letztere ein Rücktreben zur Einheit und eine Subjektivierung. Es ist aber klar, daß sich der Weltprozes von zwei verschiedenen Gesichtspunkten ansehen läßt; einmal so, daß man sein eignes inneres Wesen identissiert mit dem des Weltwesens und die Stofflickkeit das "Drausen" nennt, dann ist die erste Hälfte des Weltdaseins die Evolution, die zweite die Involution. Oder man betrachtet sich selbst als der Stofflickeit angehörig, diese mithin als das "Innen" und die göttliche Ullkraft als das "Drausen"; dann ist die erste Hälfte die Involution, die zweite die Evolution. Beide Unschaungen lassen sich rechtsertigen. Man könnte jene als die subjektive, diese als die objektive Unschauung bezeichnen. Jener ersteren geben wir den Vorzug.

In eben diesem Sinne gebraucht diese Begriffe Leibnig, der im wesentlichen auch schon die von uns hier durchgeführte Unsicht vortrug. Er bedient sich nur der Worte developpement, transformation und enveloppement.

Die alteste Bezeichnung für diese Chatsache ist die von dem Ansströmen und (Wieder.) Einziehen des Atems hergenommene, Emanation und Immanation won in und manare, sließen, strömen). Diese Versinnbildlichung des Weltentstehungs- und Weltauflösungsprozesses sindet sich schon in der alt ind ischen Religionsphilosophie und zieht sich durch die esoterischen Lehren aller Voller unserer Kulturgeschichte hindurch, mährend nur unter dem Drucke des exoterischen Kirchen-

^{1) &}quot;Gen. Morphologie" II, 12, 18, 76 und fonft.

²⁾ So häufig 3. B. in den "Nouveaux essais sur l'entendement humain" (Op. phil. ed. Erdmann, Berlin, 1840, LIX, pg. 278), "Monadologie" § 75 und in den "Principes de la nature et de la grace" § 6. Bei Leibniz findet sich auch schon die Anschauung der West-Entwickelung im Bild einer Spirale.

tums und des Aeu-Materialismus fic die Wiffenschaft scheute, diese selbstverständsliche Wahrheit in irgend einer Ausdrucksweise anzuerkennen.

Aenerdings hat man diesen Gegensatz auch durch die Worte Effoliation und Insoliation (Entfaltung und Einfaltung) veranschaulicht 1), offenbar vom Bilde der Blätter und der Blumen hergeleitet. Wie am Rosenstode jedes Jahr die Rosen aufblühen und wieder verwelken, so ist auch im Sich-Entfalten und Wieder-Hinskerben alles Lebens, wie in jeder persönlichen Verkörperung und im Sich-Gestalten und Wieder-Fersallen von Sonnen- und Weltspstemen die Analogie dieses Vorgangs zu erkennen. Eine ähnliche Vorstellung lag auch im vorigen Jahrhunderte dem wissenschaftlichen Gebrauch der Worte "évolution", "développement" und "Entwickelung" zu Grunde.

Mit Recht hat sich in neuester Zeit besonders der Ausdruck "Evolution" eingebürgert; er bringt besser als die Bezeichnungen "Entwicklung" und "Développement" die Chatsache zur Darstellung, daß im fortschritt der lebendigen Wirklichkeit sich alle Hin- und Herbewegung, alles Steigen und Verfallen, gleichsam in einen Kreislauf umsett; denn volvere heißt: sich drehen, umrollen, umlaufen. Schopenhauer hat auch nicht unrecht, wenn er daran erinnert, daß uns hiersür die Bewegungen der Himmelskörper als die Grundsorm oder das "Urbild" erscheinen. Ebenso vergleicht Dimitri Mendelejew die unsichtbaren Evolutionen der kleinsten chemischen Körper den sichtbaren der himmelskörper.

Die Qualufian im Planefenleben.

Um Erden wandeln Monde, Erden um Sonnen, Aller Sonnen Heer wandelt Um eine große Sonne. Klapfack ("Pfalm").

Un die Kreisform sich annähernd, sehen wir die Weltkörper im Himmelsraume sich bewegen. Ebenso aber wie wir nicht bloß eine Aundbahn der Planeten um die Sonne, sondern um diese Planeten sich die Monde drehen sehen und wissen, daß auch unsre Sonne mit all diesen Planeten und Monden ihre eigene Bahn um eine Centralsonne durch das Weltall hin verfolgt, so sehen wir auch im Ceben der Individualität jede größere Daseinsperiode aus kleineren Kreisläusen sich zusammensehen, so das Jahr aus Cagen, unser Erdenleben aus den Jahren, unser Dasein als ein Cebewesen aus vielen irdischen und andern Ceben; jedes persönliche Ceben ist gleichsam nur ein Arbeitstag im individuellen Ceben unserer kosmischen Wesenheit.

Wie nun physisch in der Sternenwelt (dem Makrokosmos) durch diese Abhängigkeit jeder kleineren Bewegung von der größeren, deren Teil sie ist, die wirkliche Caufbahn aller einzelnen Körper aufhört, eine einfache Aundbewegung zu sein, so stellt sich uns auch metaphysisch die Entwickelung aller Einzelwesem (Mikrokosmen) bildlich als eine unendlich verschlungene Linie dar. In Wirklichkeit kehrt niemals irgend eine Wesenheit im Kort-

¹⁾ So n. a. Edward Carpenter: , Civilisation, its cause and cure", Condon, 1889.

schritt ihres Daseinslaufs genau an eine Stelle zurück, wo sie schon einmal war. Dies scheint nur so, wenn man, von allen andern Drehungen absehend, eine einzige volle Rundbewegung von deren Mittelpunkte aus betrachtet; und so stellt sich uns auch das bleibende Bild der (platonischen) "Joeen", das natürliche System, in der Gestalt von lauter baumförmig auseinander gebauten, sich verzweigend aneinander gereihten Kreisen dar, oder mehr noch wie ein Stern, in dem um einen Kreis in seiner Mitte von dessen Peripherie aus mehrere Reihen immer kleiner werdender Kreise nach verschiedenen Seiten sich erstrecken, doch so, daß jeder dieser Urme wieder einen ähnlich gestalteten Stern mit verschiedenen Verzweigungen bildet. Nichts aber, was sich je bewegt, sei es nun ein Körper im Raume oder eine Individualität in der Teit, kehrt genau (nicht bloß relativ) dahin zurück, wo es schon einmal stand.

Ühneln doch sogar ein Tag, ein Jahr dem andern und der Herbst dem Frühling und die Abenddämmerung der Morgenröte, ohne daß sie ihnen gleichen. So wird auch der Greis, der seine letzten Tage in Befriedigung und Dereinfachung seines Lebens und Anschauungskreises auslebt, nicht wieder das spielende Kind seiner ersten Lebensjahre, wenn er auch subjektiv in seiner Erinnerung, sowie objektiv in seiner Erscheinung, viel mit ihm gemein haben mag.

Dies veranschaulicht weiter auch die Unalogie des Lichts. Unfang und Ende einer Entwickelungsperiode verhalten sich zu einander etwa wie das rote und das violette Licht. Beide erscheinen im Farbenspektrum polarisch getrennt und die Schwingungszahl des letzteren ist fast die doppekte wie die der ersteren, 768 bis 800 Billionen gegen 400 bis 428 Billionen. Dennoch bildet das Diolett einen allmählichen Übergang vom Blauen wieder in das Rote zurück, von welchen beiden es die Mischung ist, und andererseits wissen wir zugleich, daß sich über den unserm Geschatssinn zugänglichen Farbenkreis hinaus, sowohl das Rot, wie auch das Violett unbestimmt fortsetzen, da wir ultrarote Strahlen durch ihre Wärmewirkung und ultraviolette durch ihre chemischen Einstüsse nachweisen können.

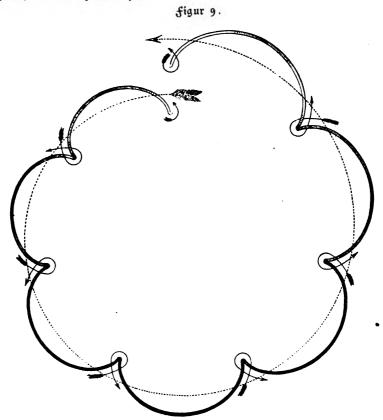
Das Gleiche lehrt uns auch unser Gehörssinn in der Conwelt. In jeder höheren Oftave kehrt derselbe Con wieder; wir erkennen ihn als den gleichen, und doch ift er dann ein höher oder tiefer schwingender.

Saßt man einen einzelnen vollständigen Bewegungsabschnitt als den einfachsten Grundtypus des Ganzen in das Auge, so gewinnt man das Bild eines Kreises; faßt man zwei solcher Kreisläuse zugleich ins Auge, das Bild einer Wellenlinie; und übersieht man noch eine dritte Fortbewegung als damit verbunden, so gestaltet sich das Gesamtbild etwa, wie es unsere Abbildung figur 9 in einer solchen epicykloidischen Linie, analog (ähnslich, nicht gleich) der Bahn des Mondes, zu veranschausichen sucht. 1)

In diesem Bilde ist der fortschritt der Individualität in ihrer sich stets mehr und mehr verschlingenden Entwickelung so zu verstehen, daß die Individualität sich anfänglich als "Molekul" gleichsam um den Mittelpunkt des allerkleinsten Kreises dreht; dieses ist etwa als die Umwälzung

¹⁾ Uber die Schattierung der Wellenlinie dieser figur 9 giebt unsere graphische Darstellung figur 23 Unfschluß.

des hier in Bewegung gezeichneten Körpers um seine Achse aufzufassen, was in dieser kleinen Zeichnung nur durch die Verdoppelung der (epicykloidischen) Linie angedeutet werden konnte. Gleichzeitig jedoch bewegt sie sich mit dem chemischen Elemente, dem sie als Molekül angehört, in der Bahn des Epicykloides fort und als zusammengesetzte Stoffbildung zugleich in der Spiralbahn.



Sinnhildlich dargeftells Grundform des Weltkreißlaufg der Andividualität.

Ebenso versinnbildlicht diese Figur auch das Verhältnis der Cage, Jahre und Perioden in dem Leben eines Menschen.

Diese so vielfach zusammengesette Bewegung ist also natürlich nicht so aufzufassen, als ob die Individualität erst nur die kleinsten Kreisläuse, dann immer größere und schließlich den größten durchmachte, sondern alle werden gleichzeitig durchlausen, ebenso wie wir ja auch nicht etwa erst nur Cage, dann nur Jahre, dann nur Lebensläuse u. s. w. durchmachen. Uber der Umfang des Wahrnehmungs- und Wirkenskreises steigert sich,

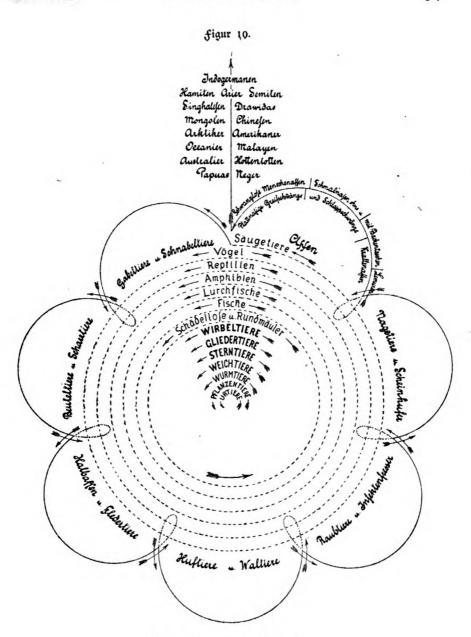
also sowohl die Vorstellung wie die Erscheinung, sowohl subjektiv wie objektiv; denn es handelt sich auch um die eigene Vorstellung der Individualität. In gewissem Sinne — kann man sogar sagen — besteht der ganze ursächliche Daseinslauf der Individualität nur darin, daß sie sich nach und nach ihres immer größeren Wesensumkreises "bewußt" wird, und sich demgemäß als solche wachsende Krafteinheit darstellt. Diesem Vorgang analog wird auch das Menschen-Individuum in seinem Ceben nach und nach sich immer größerer Zeiträume bewußt; das Kind übersieht kaum seinen Cag, der Jüngling einige Jahre, der Mann sein Eeben, und der Breis, wenn er zur Einsicht fortschritt, auch sein weiteres Dasein.

Dem entsprechend nimmt and in der Lebenswelt die Dauer der Verkörperung zu; sie ist am kürzesten bei der Zelle, währt ein Jahr beim Psianzensproß, Jahr, zehnte bei den höher entwickelten Cieren. Dabei wird die Dauer des Entwickelungslauses der Individualität in einer niederern Ordnung von einer Stuse auf die andere wohl der Daner der Verkörperung eines Individuams höherer Ordnung entsprechen, dessen Körper sie mit bilden hilft, so bei der Psianzenzelle der einer Sproßare, in der sie schließlich sich als Dauerzelle zeigt; und ebenso wird die Individualität einer tierischen Telle ihren Kreislauf in einer besonderen Urt derselben während des voll andauernden Erdenlebens eines sachtzig- oder hundertjährigen) Menschen vollenden. Jerner wird vielleicht das Wesen unseres Planeten eines seiner "Leben" beenden, wenn unter den sämtlichen dasselbe zusammensehenden Individualitäten alle, die sich bis zur höchsten form entwickelt haben, diesen Lauf vollenden.

Mit dem Wachsen des Bewußtseins-Aadius und Umkreises wechselt bloß schein bar auch das Wesens-Centrum. Die Evolution der individuellen Kausalität jedoch setzt sich nur immer in der Aneinanderreihung kleinster Abstufungen durch die langsam aufsteigende kormenreihe hindurch fort. Dabei bleiben diese kormen gleichsam wie ein festgezimmertes Gerüßt genealogisch, ebenso wie die Individualitäten selbst kausal-dynamisch, erhalten. Letztere überlassen eine Darstellungsform nach der anderen den nachrückenden Individualitäten sigenen Nachsommen und anderem Nachwuchs).

Insofern man nun bloß wenige der unzähligen, sich eine aus der anderen zusammensehenden Kreisbewegungen ins Auge faßt, genügt die planimetrische Veranschaulichung jener figur 9. Das Grundprinzip in der Verwickelung des Ganzen aber kann man nur stereometrisch, sphärisch, also drei-dimensional, versinnbildlichen. So nur ist unsere figur 10 zu verstehen, obwohl auch in dieser die verschiedenen Bewegungen der Anschaulichkeit wegen wieder planimetrisch (in der fläche oder stächenbildlich)

¹⁾ Diese Unalogie hat Hellenbach in seiner "Magie der Zahlen" — wenn etwa mit Unrecht, dann doch jedenfalls mit Geist — auch in der Weise ausgedehnt, daß er das Ceben eines Planeten auf drei bis vier Milliarden Jahre schätze, weil ein volles Menschenleben so viel Pulsschläge zählt. Mag nun dieses richtig sein oder nicht, jedenfalls stimmt dies mit der alten indischen Berechnung siberein, die Hellenbach dabei nicht in Betracht zog. Nach derselben dauert ein Planetenleben (Kulpa) 4320 Millionen Jahre (dagegen das Dasein eines Weltalls, Mahakalpa, 511040 Milliarden jeziger Erdjahre).



Enkwickelung der Individualikäk von der Mannere big zum Arier.

projiziert sind. Man hat also jede Spirale als senkrecht zu derjenigen stehend sich zu denken, um die sie sich als um ihren Mittelpunkt dreht, während dieser selbst wieder als Spirale ebenso senkrecht sich um eine noch größere Spirallinie dreht u. s. f.

Während nun die figur 9 hauptsächlich nur die kleinsten zeitlichen Bewegungen und anorganische Entwickelungsstufen darstellt, soll die figur 10 jenes Gesamtbild für die größten formbewegungen des Planetenlebens veranschaulichen. Beispielsweise faßt sie Entwickelung durch das Cierreich in das Auge. Sie ist so gedacht, als ob man auf die größte Hauptentwickelungslinie des Gesamtlaufs der Individualität gerade drauf oder fie entlang fieht, während fie von hinten ber auf den Beschauer zukommt und sich über ihn hinwegbewegt. Diese von der Mitte aus aufsteigende, nur gang furz erscheinende Bewegungsstrecke der sechs niedreren Hauptstämme ist so zu verstehen, daß die Entwickelung durch alle diese niedereren formen hindurch in gleicher Weise ausgestaltet gedacht werden muß, wie in dieser figur die Wirbeltiere und unter diesen wieder nur die Saugetiere ausgezeichnet worden sind. ferner wie wir in dem Spiral · Umlauf der Saugetierklaffe die verschiedenen Ordnungen als flache Kreisbogen (oder Epicyfloide) angegeben haben, so find auch die Ordnungen der andern Klassen in den tiefer oder mehr nach innen (unten) zu liegenden Spiralwindungen vorzustellen; der Übersichtlichkeit zuliebe haben wir diese nur durch Dunktierung angedeutet. Ebenso aber mußten bei vollständiger Ausführung in jeder einzelnen Ordnung wieder die verschiedenen Tierfamilien in der gleichen Weise angegeben werden, wie wir den Kreisbogen bei den Uffen ausgefüllt haben, oder besser noch sollten auch diese familien wieder in kleineren Epicykloiden jeden solchen Kreisbogen vertreten. — Wir machen auch noch darauf aufmerksam, daß ebenso wie die Spiralwindungen der Saugetier · Ordnungen hier als Kreisbogen oder Epicykloide erscheinen, so auch die großen Spiralen der Wirbeltierklassen als Epicykloide oder als sonstwie verschobene Spiralwindungen erscheinen würden, wenn man auf die Haupt - Entwickelungslinie, welche von dem Mittelpunkte aus über den Beschauer sich hinwegbewegt, von einer Seite aus darauf sabe.

Die sich über das Cierreich erhebenden Geschlechter und Rassen der Menschheit haben wir wieder nur ebenso kurz angedeutet, wie am Unfange des Cierreichs (in der Mitte) die Hauptstämme. Es handelt sich bei jenen zwar nicht mehr um morphologische Urt-Unterschiede, trotzem aber stellen diese Menschenrassen Stufen der individualistischen Evolutionsreihe dar, nur in einer höheren (geistigen) Krastpotenz.

Die individuelle Kontinuität ist allerdings nun in der Wirklichkeit nicht so schematisch einförmig zu denken, wie es diese Zeichnung darstellt. Einiges Weitere darüber geben unsere figuren II bis I4 an, über die sogleich noch Näheres zu sagen ist. Das hier Veranschaulichte bleibt jedoch das Grundschem a. Dasselbe ließe sich auch in der gleichen Weise fortsetzen mit Unterabteilungen der Gattungen und Arten, ja sogar der individuellen Leben, bis man damit wieder an das andere Ende der

Individual-Entwickelung, im Kleinen, bis zu den Lebensperioden, Jahren und Tagen gelangte.

Diese unsere graphische Veranschaulichung der Individual Entwickelung durch kreisähnliche Bewegungen oder Umdrehungen und Umläuse stellt den Überblick über das Ganze nur in gleich schematischer Weise dar, wie die Naturforschung die verschiedenen Arten, Gattungen, Ordnungen 2c. unterscheidet. In der Wirklichkeit sinden sich keine scharf abgegrenzten Abstusungen, sondern alle sind durch Übergänge ausgeglichen; sind sie es nicht überall und jederzeit, so waren sie es jedenfalls in der ersten Ausbildung aller kormen und müssen es annähernd wieder da sein, wo Individualitäten niederer Ordnungen sich zu höheren Ordnungen erheben, auch in solche, die jetzt nicht in der direkten morphologischen Entwickelungsreihe zu liegen scheinen. Dies braucht nicht als überall und jederzeit geschehend angenommen zu werden; wo es aber geschieht, müssen die Keimzellen verwandt sein, denn "die Natur macht keine Sprünge".

Ein vollständiger Überblick über den ganzen Entwickelungsgang der Individualität in allen ihren Einzelheiten wird uns hauptsächlich dadurch erschwert oder unmöglich gemacht, daß wir jederzeit nur einen Längs-Durchschnitt des Bangen sehen, daß wir also, gleichsam an einer Seite des Schraubengewindes der Spiralen befindlich, wohl die ganze Reihe oder doch eine gute Strecke auf dem Spiralgewinde entlang zu den tieferen Stufen hinunter seben, aber nicht um die ganzen Windungen herumschauen können. Dadurch wird es uns allerdings erleichtert, die Klassi. fitati on der verschiedenen Ordnungen, Samilien, Gattungen und Urten zu bestimmen, aber es fehlt uns der Nachweis der Übergange von einem Puntte der Spiralbahn zu dem entsprechenden Puntte der nächst höheren Windungen. Wir befinden uns gegenwärtig etwa gerade an einer Stelle unserer Spiralwindung, welche gang nach außen, am weitesten vom Mittelpunkt der Kugel des Weltkreislaufes (von der wir sogleich des näheren reden) entfernt liegt, und seben daber auch in allen anderen Spiralen nur die auf der "Oberfläche" liegenden, nicht die nach innen, nach dem Mittelpunkt der Kugel hin gewundenen Seiten der Spiralen, die in unsern gegenwärtigen Jahrmillionen nicht ausgebildet find; denn alle Individualitäten befinden sich stets gleichzeitig an derselben Seite ihrer Kreisläufe im Derhaltnisse zum Mittelpunkt des Daseins. Also nur deshalb überhaupt erscheinen uns auch im "natürlichen System" verschiedene Klassen, Ordnungen und Gattungen getrennt als solche. 1)

Die Windungsstücke, deren "fehlende Glieder" wir nicht übersehen konnen, haben wir in figur 10 zwischen den verschiedenen Saugetier-



¹⁾ Don der Kraftpotenzierung der Individualität von einem Naturreiche in ein anderes mit zwischen-liegenden Perioden von Jahrmilliarden, sowie von den durch den gleichen Unfang der ontogenetischen Entwickelung bei verwandten Urfen unnötig gemachten (bezw. ersetzten) Fwischenstusen und auch von den Fwischenzeiten der periodisch unterbrochnen Individual-Entwickelung redeten wir schon oben (S. 5, 27, 52, 34, 37, 53, 63 f., 78). Im Grunde jedoch beruhen auch diese drei Urten von Übergangslücken auf dem hier erörterten Prinzip der Sachlage.

Ordnungen durch die punktierten Verbindungslinien (Überschneidungen der Epicykloide) angedeutet. Ebenso aber gehören auch im ganzen Säugetier-Kreislauf zwischen den uns heute vorliegenden Ordnungen noch andere ganze Ordnungen als "sehlende Glieder" hinein und wieder ebenso im Wirbeltier-Stamm zwischen den uns jetzt bekannten Klassen ganze sehlende Klassen. Je größer die Spiralwindungen bezw. Entwickelungsabschnitte sind, um so größer sind die nach innen liegenden Stücke derselben, die sich gegenwärtig unserm Blicke entziehen, weil sie eben nicht an derzenigen Seite ihres Umlaufs liegen, an der auch die Menscheit sich jetzt in dem ihrigen besindet. 1)

Dieser Umstand führt uns zur Erklärung der baumartigen Derzweigung des natürlichen Systems, die der individualistischen Entwickelung scheinbar ungünstig ist.

Unfere figuren II-14 ftellen die Entwickelung der Cierftamme, der Wirbeltierflaffen, der Saugetier. Ordnungen und der Uffen. familien in der form des Aufblühens dar. Wir haben dieses Bild schon ähnlich in der figur 8 verwendet; dort jedoch sollten die sechs Kreise jeder zugleich einen eignen Kreislauf der Individualität andeuten. von kann bier nicht die Rede sein. Es ift nicht einmal unfre Meinung, daß die morphologische Entwickelung der Individualität sich in der Reihe der hier nur schematisch angedeuteten Stufen fortgesetzt habe. Bang im Begenteil! Diese Zeichnungen sollen gerade veranschaulichen, daß trot. dem selbst dann, wenn diese Stufenfolge etwa diejenige der direkten Linie relativ größter Vervollkommnung ware, die individualistische Kontinuität sich nicht so fortzusetzen braucht. Wir haben auch nicht den mindesten Grund an der Wahrscheinlichkeit der von Ernst haeckel in so genialer Weise aufgestellten möglichen Stammbaume zu zweifeln, obwohl unsere Unschauung vielleicht dadurch leichter in die Augen springen wurde, wenn sich manches später anders herausstellen sollte.

Auch abgesehen davon, daß zwischen den uns weit getrennt erscheinenden, auf ähnlicher Entwickelungshöhe stebenden formen fast jedesmal sehr viele auch gleichstufige Mittelglieder vollständiger morphologischer Reihen gelegen haben müssen, die in unsern letten hundert Jahrmillionen gerade nicht zur Ausbildung gelangt sind, so würden auch noch gegenwärtig solche "fehlende Glieder" so weit für die individualistische fortbildung keine hindernde Lücke sein, als die Ontogenese der nächst verwandten Urten einer andern höher entwickelten familie, Ordnung oder Klasse nur mit gleichen oder nahe genug verwandten Keimzellen beginnt. Mit unsern Zeichnungen 11—14 aber wollen wir andeuten, daß wohl



¹⁾ Über die "fehlenden Glieder" und die weiten Bogenstücke unserer Entwickelungsspiralen, welche jetzt nicht an der Oberstäche liegen und so unserem Blick entzogen sind, sowie über manches andere hierher Gehörige ließe sich noch sehr viel sagen. Wer aber eine geisteiche, wenn auch wohl meist symbolische und sehr phantastische Ausgestaltung dieser Gesichtspunkte lesen möchte, den verweisen wir auf ein wunderbares Buch von H. P. Blavatsky: "The Secret Doctrine", 2 Bände, bei der Theos. Publ. Comp., London 1888.

durch die verschiedenen Stämme, Klassen, Ordnungen, Samilien 2c. ganz verschiedene Wege individualistischer Entwickelung hindurchführen, wenn man dabei in Erwägung zieht, daß jedenfalls die Zahl der uns heute fehlenden Zwischenglieder sehr viel größer ist, als die der gegenwärtig in unsern natürlichen System vorh anden en formen.

Es ift keineswegs unsere Meinung, daß jede Individualität alle Urten des Pflanzen- und Tierreichs zu durchlaufen hat. Jede verfolgt vielmehr nur eine Reihe, die sogar nicht immer eine genealogische zu sein braucht, nicht einmal im Tierreich, noch weniger im Pflanzenreich; und solcher individualistisch möglicher Reihen durch die verschiedenen Klassen, Ordnungen, familien 2c. bis zu irgend einer der hochst entwickelten Urten unter den Weichtieren, Bliedertieren oder Wirbeltieren muß es fehr viele geben; ja es ist sogar nicht unmöglich, daß auf diese Weise alle Cier, Individualitäten sich sogar bis zu irgend einer der höheren Wirbeltierarten erheben konnen, und das wurde für das Durchleben der Cierwelt mehr als genügen. Einen fortwährenden unmittelbaren Übergang von einem Naturreiche in ein anderes halten wir durch die unendlich weiten Zwischenräume der uns auf diesen hauptspiralen fehlenden Bogenstücke mit allen ihren Unterspiralen für gang ausgeschlossen. Die Individualitäten der verschiedenen Reiche gehören gang verschiedenen Weltperioden von mehreren Jahrmilliarden an.

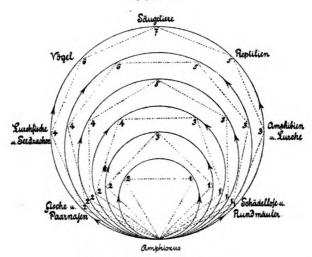
Der verschiedenen Linien solcher Entwickelungreihen, die in unseren Siguren bald mehr der rechten, bald mehr der linken Seite zuneigen, muß es schon deshalb viele geben, weil ja die Entwickelung auch räumlich getrennt ist, sich zum Teil in Usien, zum anderen in Ufrika, Umerika, Uustralien oder untergegangenen Kontinenten ausgestaltet haben wird. Die Individualität ist in ihrer Entwickelung innerhalb jedes Naturreiches örtlich durch den Umfang des dieser Stufe eigenen Kraftbereiches (figur 6) beschränkt.

Durch all diese Gesichtspunkte erklärt sich aber leicht die individualistische fortentwicklung aller derjenigen Wesen, welche sich scheinbar in morphologische Sackgassen verrannt haben, bezw. von den Hauptlinien abzweigen, die zu den Spizen der formentwicklung in den verschiedenen Naturreichen hinzuführen scheinen.1)



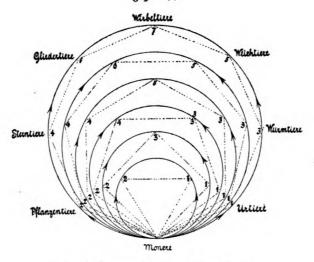
¹⁾ Unsere Sache ist es nicht, hier mehr als stigzenhafte Undeutungen zu geben. Morphologen aber, welche mit den formen der Natur und dem die formen kennzeichnenden Wesen der Individualität genau vertraut sind, würden hier leicht eingehende Vermutungen siber die individualistische Entwickelung ausstellen können.

figur 12.



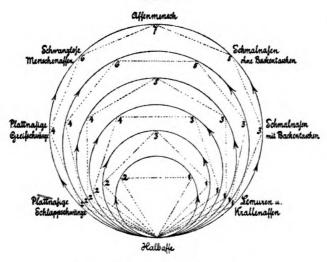
Entwickelung im Stamme der Wirhelkiere.

figur 11.



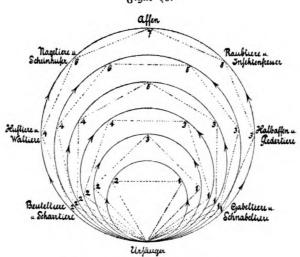
Entwickelung der Individualität im Sierreidz.

figur 14.



Entwickelung in der Ordnung der Affen.

figur 15.



Entwickelung in der Klasse der Sängekiere.

Das Dafein.

Das Gesamf-Bild eines Welfdaseins.

*

Wo faß ich dich, unendliche Natur? Euch Brüfte, wo? Ihr Quellen alles Cebens, Un denen Himmel und Erde hängt, — Ihr quellt, ihr tränkt,

und schmacht' ich so vergebens? Goethe (fauft I, 1).

Wenn wir uns nun von der planetarischen Entwickelung der Individualität bis zum kosmischen Gesamtdasein erheben, so haben wir zunächst den sich in allen größeren und kleineren Umdrehungen und Spiralwindungen der Daseinserscheinung zeigenden Gegensatz der Evolution und Involution für das Gesamtbild des Welt-Daseinskreislaufs in das Auge zu fassen. Dies ist der Gegensatz der Ansammlung von (gebundener, latenter, potentieller) Spannkraft, wie sie sich uns in der stofslich wirkenden Atomkraft darstellt, und deren Wieder-Umsetzung in lebendige Bewegung (kinetische Energie), welche wir sich von den chemischen und physikalischen Dorgängen auswärts bis zum Menschengeist entwickeln sehen. Jenes, die Verstofslichung und Tersplitterung der Allkraft eines "Weltalls" in die unendliche Vielheit der Atomkraft, nannten wir die Differenciation, diese, die Vergeistigung und Rücksehr vom Atom zur ursprünglichen Einheit dieses Weltall-Individuums die Individuation. Das erstere der letzteren vorausgegangen sein muß, ist logisch selbstverständlich.

Jede dieser beiden Hälften des Weltdaseins kann man wieder schon für sich allein als eine Kreis- oder Spiralbewegung veranschaulichen, die in ihren Ausgangspunkt zurücksehrt. Wie wir oben sahen, sind in ihrem Wesen die Atomkraft und die Allkraft eines und dasselbe; zugleich aber bilden doch Atom und All einen diametralen Gegensat im Weltkreislauf. Der identische Anfangs- und Endpunkt der Evolution und Involution bewegt sich also hin und her von einem Pol des Weltdaseins zum andern. Auf Grundlage dieser elementaren Chatsachen versinnbildlicht das Ganze sich höchst einsach folgendermaßen:

Eine solche Spiralbewegung, die sich erst erweitert, dann wieder verengert, und deren Ende in ihren Unfang zurücksehrt, ohne daß sie ihren Cauf umwendet, ist etwa die Bewegung eines Gegenstandes, der an einer Schnur auf einen Stock gewickelt war, und sich durch Drehung dieses letzteren von demselben abschwingt, danach aber bei gleichmäßig fortgesetzter Bewegung sich an seiner Schnur von selbst wieder auf den Stock auswickelt. Der erste Ceil der so von dem Gegenstande beschriebenen Spirale veranschaulicht die Evolution, der zweite die Involution.

Da sich nun während jedes solches Evolutions und Involutionslaufs der Anfangs, und Endpunkt zwischen den diametral entgegengesetzten Punkten des Alls und des Atoms hin und her bewegt, so stellt mithin

¹⁾ Wie wir dies in der vorläufigen Beranschaulichung unserer figur 8 dar-ftellten, die es nun zu berichtigen und zu vervollständigen gilt.

je de dieser zwei Hälften des Daseins eine solche Ab- und Auswickelung so dar, daß während dessen sich der Mittelpunkt dieser Spiralbewegung — gleichsam der "Stock" — von dem einen Punkte zu dem andern hin, und in dem andern falle wieder her bewegt. Bei solchem "Schwingen um den Stock" kommt immer als Gesamtbild wieder das des Kreislauses heraus, nämlich als die Gestalt einer Kugel, auf deren Oberstäche sich der ab- und wieder aussich der aussich aussich als die Gestalt einer Kugel, auf deren Oberstäche sich der ab- und wieder aussich aussich abs des Gegenstand fortbewegt, oder vielmehr, deren Umrisse er andeutet.

Obwohl also die erste Ub. und Aufwickelung der Spirale (auf den "Stod") die Evolution des Ganzen und die zweite dessen Involution darstellt, so hat doch jede dieser Hälften des Ganzen wieder ihre eigene Evolution und Involution, wie dies schon die Abwickelung und dann die Auswickelung der Schnur veranschaulicht. Dies setzt sich bis in die kleinsten Daseinsperioden und Kreisläuse fort, die jede wieder ihre Evolutions und Involutionshälsten haben, und doch als Ganzes, nur den Teil eines größeren Ganzen bildend, entweder dessen Evolutionsoder Involutionsseite angehören. Was wir heutzutage "Evolution" im Sinne der Abstammungslehre nennen, ist die der Individualität im Erd-Planeten sehen; diese aber bildet nur zugleich mit den begonnenen, beendeten oder zufünstigen "Evolutionen" auf andern Planeten den Ansang der Involution des Weltalls, dem wir angehören.

Dies Gesamtbild stellt unsere figur 15 dar; und figur 16 giebt im Grundriß, von oben angesehen, ganz dasselbe Weltbild wieder, welches figur 15 im Aufriß von der Seite veranschaulicht. Zur Erstärung der figuren dienen die Cabellen IX und X. Weiter sei hierzu noch folgendes bemerkt:

A ist die Einheit der All. Kraft eines Weltalls, der Punkt, in dem dessen Werden seinen Anfang, und dessen Bergeben sein Ende nimmt.

O ist deren entgegengesetzte stoffliche Erscheinungsform als Dielheit der Atomkraft. Jene Allkraft ist die große I, dieses Atom die kleine z. Beide sind im Wesen stets dasselbe. Als wachsende Individualität aber wird die kleine z allmählich wieder zu der großen I.

M ist die ewig un geoffenbarte Wesenheit des Weltdaseins, das ab. solute Sein. Dies ist hier als der Mittelpunkt der Kugel vorzustellen.

AMO ist die Identitäts. Einie eben dieser innern Wesenheit in allen wesenhaften Erscheinungsformen. Auch jede sich im Weltdasein darstellende Individualität trägt in sich diesen Wesenskern des ewigen Seins. A, O, M sind in Wahrheit dem innern Wesen nach so völlig Eines und Dasselbe, daß, könnten wir uns irgend etwas vier-dimensional vorstellen, die Linie AMO und die drei Punkte AOM in einen Mittelpunkt zusammensallen würden, wie dies auch in unserem Grundriß sigur 16 der fall ist, aber nicht im Aufriß sigur 15. In letzterem stellen die Abwärts-Bewegung von A nach O und die auswärtige von O nach A gleichsam das Ausund Einatmen der ewigen, nie geoffenbarten Gottheit, jenes "absoluten Seins" dar.

Digitized by Google

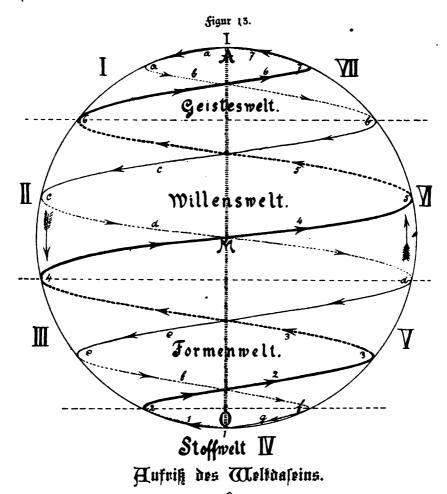
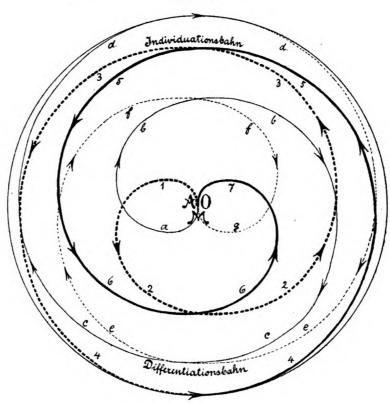


Tabelle IX.

Erklärung der Zeichen in den Figuren 15 und 16.					
Daseins- Welten.	Reihen- folge im Kreis- lauf.	1	Daseins-Stufen eines Weltalls.		
			Naturreiche.	Erscheinungs- formen.	Kraftpotenzen.
Geistes- welt.	/ VII	b	Idealreich.	Vorstellung.	Gottheit.
	1	8.	Urreich.	Urideen.	Ideen.
Willens- welt.	VI	d	Vernunftreich.	Weltwille.	Logos.
	f II	С	Kausalreich.	Urkraft.	Trieb.
Lebens- welt.	v	f	Lichtreich.	Bewegung.	Keim.
	f III	в	Gebildereich.	Urnebel.	Gestaltung.
Stoffwelt.	IV	g	Elementarreich.	Planeten.	Stoff.





Grundriff des Welfdaseins.

Tabelle X.

Erklärung der Zeichen in den Figuren 15 und 16.					
Entwicklungs-Stufen des Planetenlebens			und des	Aufstei- gende	Daseins-
Naturreiche.	Erscheinungs- formen.	Kraftpotenzen.		Indivi- dua- tion.	Welten.
Gottesreich.	Gottheit.	Gott.	Weisheit.	7	Geistes-
Geistesreich.	Gottmensch.	Ideal.	Liebe.	6	welt.
Menschheit.	Menschenwesen.	Gedanke.	Verstand.	5	Willens- welt.
Tierreich.	Personorgane.	Wille.	Lust.	4	
Pflanzenreich.	Lebensorgane.	Leben.	Leben.	3	Lebens- welt.
Mineralreich.	Kristalle.	Gestaltung.	Form.	2	
Elementarreich.	Moleküle.	Stoff.	Körper.	1	Stoffwelt

Diese Bin- und herbewegung zu der Dielheit und gur Einheit, gum Konfreten und Abstraften — die Verstofflichung oder Evolution der Bottheit bis zu der Atomfraft, und die Vergeistigung oder Involution der Individualität von dieser Stofflichkeit zurud zur Gottheit — pragt sich auch in dem Gesamtbilde des sich in zigur 1,5 von oben links nach unten rechts bewegenden und danach wieder aufstrebenden Kreislaufs aus. Dieser ift der Grundgug all und jedes Daseins aller Individualität auf jeder Daseinsstufe - aber nur der Grundzug; denn niemals kommt in der Wirklichkeit ein solcher Kreislauf zum Ausdruck, alle Aundbewegungen find Spiralen, von denen wieder jeder Umlauf durch kleinere Spirallinien vertreten wird. Daber ift auch die Bin- und herbewegung zwischen A und O nicht die des Kreisumfangs, ebenso wenig wie sie die der geraden Derbindungslinie ift, sondern sie ift die Spirale, welche fich in verschiedenen Stufen um die Kugel auf der Oberfläche ab. und aufwindet. Diese Spiralen stellen fich in figur 15 fast wie Sichack-Einien dar, weil man von der Seite darauf fieht; figur 16 dagegen läßt fie deutlich als Spiralen erkennen. Die herabsteigende, feiner gezeichnete Linie (I—IV) bedeutet die Evolution oder Differenciation bis zur Utomfraft des stofflichen Daseins in unserer Sinnenwelt. Die aufsteigende, dicker ausgezeichnete Linie (1-7) ist die rückehrende Involution; sie bedeutet also für das Ull. Dasein sowie für jede Individualität deren Rücklauf zur Einheit des ewigen Kausalkeimes in dem gesamten Weltwesen. In figur 15 find die an der hinteren, vom Beschauer abgewandten Seite der Kugel laufenden Spiralwindungen punktiert, in figur 16 die auf der unteren, also auch hier der vom Beschauer abgewandten Hälfte der Kugel.

Auf beiden Seiten des Kreislaufes haben stets die einander gegenüberstehenden Stufen einen engeren Zusammenhang; sie bilden je zwei eine Daseinsstufe oder Welt für sich. Die Erweiterung der Spiralschwingungen in der Mitte der aufsteigenden Involution — welcher in irgend einer Weise verhältnismäßig die herabsteigende Linie entsprochen haben muß — veranschaulicht auch, wie thatsächlich auf der Höhe der "Evolution" unseres Planetenlebens bei voll entwickeltem Pflanzen- und Cierreich die größte Mannigfaltigkeit der Formenbildung statt hat, während bei den Atomen und den "Weltallen" die Unterschiedlichkeit nur in der Zahl besteht.

Aus folgendem Grunde nun nehmen wir hier sieben Reiche an: Wir sehen unverkennbar in der Welt vier verschiedene Daseinsstufen hauptsächlich und in erster Linie hervorstechen, die Stoff. (oder Elementar.) welt, die Lebens. (oder Formen.) welt, die Willenswelt und die Geisteswelt. 1)

¹⁾ Diese verschiedenen Daseinsarten oder Stufen werden im Sanskrit jede als ein Löka (Welt in diesem Sinne) unterschieden, doch wird dieses Wort auch für die weitere Einteilung dieser Daseinszustände verwendet. — Im Deutschen ist es wohl zweckmäßiger, statt formenwelt, wie dies in unseren figuren 15, 18 und 22 angegeben ist, durchweg Lebenswelt zu sagen, wobei allerdings dann "Leben" nur im engern Sinn des äußeren "organischen Lebens" genommen wird, ohne das Geistes-

Beben wir nun auf die Betrachtung dieser Welten oder Daseins. stufen weiter ein, so finden wir, daß jede wieder sich in zwei Stufen teilt, von denen eine gleichsam der Crager der andern ift und jene mehr der Evolutionsseite, diese mehr der Involution angehört. Wir zählen dabei bis zur Daseinspotenz des selbstischen Verstandsmenschen, den wir noch als unterhalb der eigentlichen Beisteswelt stehend betrachten, vom Elementarreich, aufwärts fünf Stufen, da die Stoffwelt nicht zwei, sondern nur eine Kraftpotenz darstellt. Nur wenn man unsere oben mit Haeckel angenommene Unterscheidung der primitiven Zellenbildungen als eigenes Protistenreich beibehält, wurde man sechs erhalten. Dies ist nebensächlich; es erscheint uns dies jedoch in dem Zusammenhange hier nicht zweckmäßig. Wir nehmen ferner an, daß auch die über jener außerlichen Tiermenschstufe liegende Beisteswelt, deren Dasein doch die meisten Menschen wenigstens ahnen, fich wieder in zwei Stufen teilt. Das würde im Bangen 7 Stufen ergeben; will man lieber 3 oder 4 oder 6 oder 9 oder 10 annehmen, so thut dies auch nichts zur Sache. 1)

Wie unsere Cabelle IX zeigt, muß übrigens die Reihenfolge der Evolution, wenn man absteigend 7 Stufen unterscheidet, nicht — wie man vermuten könnte — b, a, d, c, f, e, g

fein, fondern

ober

a, b, c, d, e, f, g I, VII, II, VI, III, V, IV,

aber auffleigend:

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,

weil I (6) der Cräger von VII (7), ebenso II (4) der Cräger von VI (5) und III (2) der Cräger von V (5) ist, daher sich also wie aufsteigend stets erstere Stufe vor den letzteren entwickeln muß.

In der absteigenden Evolutions, wie in der aufsteigenden Involutions-Bewegung windet sich die Spirale jedesmal durch alle sieben Stusen hindurch; sie durchschneidet auch die Stusen der ihrer eigentlichen Richtung gegenüberliegenden Seite, wie wir ja bereits im Menschen mindestens fünf solcher Stusen voll ausgebildet sinden, und dem muß der Dorgang auf der Evolutionsseite irgendwie entsprochen haben, nur kommen die bei der Evolution berührten und durchschnittenen Stusen der Involutionsseite anfänglich bloß zur Unregung, während sie in der Involution ganz ausgebildet und vollendet werden. Obwohl nun, wenn man die Stusen der Evolution und Involution zusammenzählte, man 15 oder 14 an Hahl erhalten würde, so sind Srunde doch nur ganz dieselben 7 Stusen, und diese 7 entsprechen — nur in andrer folge — selbstverständlich auch den 7 Stusen des gesamten Weltkreislauses, der in seiner Evolution und Involution jede der 3 oberen von den 4 Daseins-Welten durchmacht.

für die vier Weltstufen, Stoff, Ceben (form), Wille, Geist, ist es leicht, sich die von uns gewählten Bezeichnungen in allen Erscheinungsformen durchgeführt zu denken. Mehr oder weniger abweichend dagegen wird

leben einzuschließen. Aber eigene formen, wenn gleich innere, bilden auch die Willens- und die Geisteswelt aus; im Vergleich zur Stoffwelt kennzeichnet dagegen das organische "Ceben" jene zweite Daseinsebene besser als die formbildung.

¹⁾ für die Siebengahl sprechen mancherlei Grunde und Unalogien; aber auch andere Zahlen laffen fich vielfach durchführen. hier jedoch ift die Zahl unerheblich, denn es kommt uns hier nicht auf die Zahlen an, überhaupt nicht auf irgend welche Einzelbeiten, sondern nur auf die Grundgüge und die Grundgedanken.

man die verschiedenen Reiche kennzeichnen mussen, je nachdem, für welche Individualform, Weltall, Planetenleben oder Lebewesen sie gelten sollen, und auch je nachdem, ob sie für die Evolution oder Involution gedacht sind.

für das "Weltall"-Individuum (den Makrokosmos) haben wir die Stufen I bis VII in figur 15 so nummeriert und in Tabelle IX so bezeichnet, daß sie dessen ganzem Daseinslauf entsprechen, denn im Weltall fallen Individuum und Individualität zusammen und in jedem voll entwickelten Individuum sinden sich natürlich diese sieben Stusen oder Krastpotenzen jede nur einmal; daher sind sie für das Weltall wohl in dieser Reihenfolge anzusühren, in der sie sich nach einander voll entwickeln. Dagegen haben wir für das Planetenleben und die Menschen-Individualität diese Stusen 1 bis 7 von unten nach oben nummeriert, weil wir sie nur in die ser kolge sich entsalten sehen. Kür die "Individualität" macht dies Planetenleben, soweit wir es kennen, einen eignen Daseinskreislauf aus, dessen erste Hälfte von dem Molekül bis zu der Menschenform wir ganz mit Recht "Evolution" nennen.

Der Planet beginnt sein Dasein erst auf der untersten, letzten Stuse der Evolution des Weltall-Daseins; und wieder, wenn er den Höhepunkt seiner Verstofflichung erreicht hat, fängt mit seiner Involution zugleich der mikrokosmische Daseinslauf jener Cebewesen an, die wieder ihren Höhepunkt in der Menschenform als letzter Blüte des Cierreichs erzielen. Das Verhältnis dieser Mikrokosmen zum Planeten wird ungefähr dasselbe sein, wie das des letzteren zum Weltall, in welchem er nur wie eine Zelle ist. Wie ferner die Atomkraft die Mitte des Weltkreislauses darstellt, so der Mensch wieder die Mitte zwischen der Atomkraft und der Allkraft. Ist nun im Planetenleben dessen Evolutionsperiode mit der Menschenform vollendet, so beginnt wieder der Menschengeist, also der Mikrokosmos im eigenklichsten Sinn, den Kreislauf seiner Evolution und Involution, deren letztes Ende ihn zur Welt-Urkraft zurücksührt. Hierüber sogleich noch Weiteres.

Wie nun sich in jedem Individuum auf der Höhe seiner Voll-Entwickelung das Gesamt-Ergebnis seines Daseinslaufs darstellen muß, so sind in allen solchen Individuen, die sieben Reiche, Stufen oder Krastpotenzen ausgebildet, und dieselben müssen in gewissem Sinne stets, im Makrokosmos wie im Mikrokosmos, einander entsprechen; denn das Ganze ist nicht allein eine Einheit, es beherrscht das Ganze auch ein einheitliches Gesetz. "Alles ist in allem"; und das Kleine und das Große sind einander analog. Dies soll unsere figur 17 veranschaulichen.

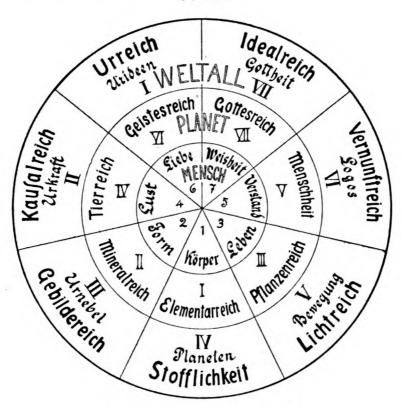
Bu derfelben ift noch zu bemerken, daß hier für das Menschen-Individuum die Uraftpotenzen wieder so numeriert sind, wie sie sich im Ureislaufe des uns be-



¹⁾ Analogie, obwohl weittragend, ist nur deshalb — mit Unrecht — heute so gering geschätzt, weil deren richtige Anwendung klare Intuition erfordert, und man nicht bloß auf die Ühnlichkeit des außern Scheines sehen soll, sondern auf die Gleichheit inneren Wesens.

kannten Planetenlebens nach und nach entfalten, denn so kommen ja dieselben auch im Menschenleben erst allmählich zur vollen Entwickelung. Wenn man aber den gesamten Daseinslauf eines Menschen Individuums im allerweitesten Sinne auffaßt, stellen diese Stufen in der Folge 6, 4, 2, 1, 3, 5, 7 auch diesen ganzen Kreislauf als Evolution in die Verstofflichung und als Involution zur Vergeistung dar. Die drei ersten Stufen vor der Empfängnis fallen dann mit dem Geschlechtsleben der Eltern zusammen.

figur 17.



Kraffpotenzen und Entwickelungsplufen im Makrokosmos und Mikrokosmos.

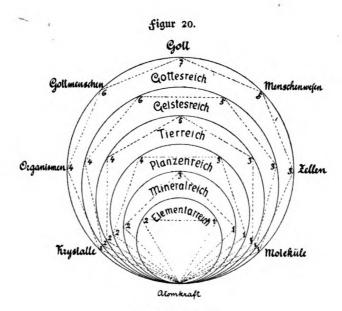
Unsere nächsten vier figuren sollen das bisher Gesagte nur im einzelnen weiter ausgeführt veranschaulichen. Figur 18 stellt die sieben Stufen eines Weltall Daseins dar, wie sie in ihrer Voll Entwickelung und Vollendung auseinander folgen müssen, figur 19 aber nur die Evolution eines Weltalls bis zu seiner höchsten Verstofflichung. Wir haben dazu hier wie in den zwei folgenden Zeichnungen wieder das Vild des Ausblühens gewählt, in ganz demselben Sinne, wie wir es bereits in den figuren 11—14 verwendeten.

figur 18.

MAYA.

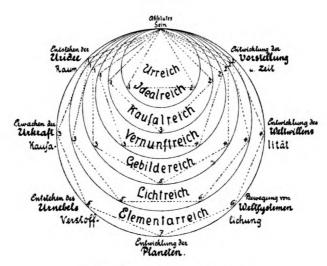


Cin "Welfall"-Dafein.



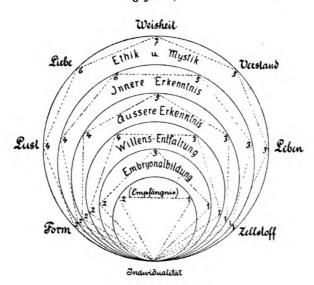
Andividuation. Der sich erweiternde Kreislauf des Planekenlehens.

figur 19.



Sudufion eines Welfalls.

figur 21.



Mikrokosmos. Der Daseinslauf eines vollendeten Denschen-Individuums.

Bur figur 19 sei bemerkt, daß sich im Urreich nur die Maya des Raumes (dessen "Vorstellung") entwickelt, eben das, was Kant in seiner "Abhandlung vom ersten Grunde des Unterschieds der Gegenden im Raume" den "absoluten Raum" nennt, nicht etwa bloß unsere jetige Dorstellung des bloß drei-dimensionalen "Raumes". Kant beweist dort, daß der absolute Raum unabhängig sei vom Dasein aller Stofflichkeit und selbst als erster Grund der Möglichkeit einer Materie eine von dieser unabhängige, eigene Realität habe. Ebenso betrachten wir die Maya der Zeit. Erst mit der zweiten Daseinsstufe, in der Willenswelt, mit dem Werden der schaffenden Urfraft beginnt auch die Maya der Kausalität, wenigstens der "Kausalität" im wissenschaftlichen Sinne, die wohl an den herrschenden Begriff von der "Bewegung" geknüpft ift. freilich, so gut man von einem "absoluten Raumbegriff" und einer "absoluten Zeitvorstellung" weit vor aller Stofflichkeit reben tann, konnte man mit benfelben auch gleich anfangs den Beginn einer "absoluten Kausalität" und "absoluter Bewegung" annebmen.

figur 20 soll das Aufblühen eines Planetenlebens versinnbildlichen, also was für den Planeten dessen Involution, für die dies Ceben durchlausende Individualität aber deren gesamter Kreislauf von Evolution und Involution ist. Figur 21 aber giebt in gleicher Weise das gesamte Ceben eines Menschen Individuums unter dem Sinnbilde eines Aufblühens wieder. Insofern dabei die höchsten Kraftpotenzen als entwickelt angenommen sind, stellt es den vollendeten Mikrokosmos dar.

Die Bewußtseins- und Kraftsteigerung der Involution.

Je höher du wirst auswärts gehn, Dein Blick wird immer allgemeiner, Stets einen größren Ceil wirst du vom Ganzen sehn, Doch alles Einzelne wird immer kleiner!

fitaert (Gedichte).

Richten wir hier zum Schlusse unsern Blick noch insbesondere auf die letzte Wegstrecke der Welt. Involution.

Diese ganze Involution, also den gesamten Kreislauf im Planeten-leben (dessen Evolution und Involution) kann man für die Individualität in zweisacher Hinsicht betrachten, in Bezug einerseits auf ihren zunehmenden Wesensumfang, andrerseits auf den fortschritt ihres Wesenscentrums. Dieser Individuationsprozes der Rückehr vom Utom zur Allkraft ist eine beständige Erweiterung des Wahrnehmens- und Wirkenskreises der Individualität, also eine Bewußtseins- und Kraftsteigerung. Während aber so sich der Daseins-Bereich und Amfang der Individualität steigert, die er schließlich selbst das All umfaßt, verschiebt sich gleichsam auch der Mittelpunkt des individuellen Daseins immer mehr von außen nach innen.

Nebenbei mag hier erwähnt sein, daß natürlich diese subjektive Steigerung des Bewußtseins, und des Kraftumfanges nicht mit der Objektivierung irgend einer

Evolutionsperiode zu verwechseln ist. Diese ist das gerade Gegenteil und kann deshalb auch selbstverständlich nicht gleichzeitig stattsinden, sondern muß zeitlich vorhergegangen sein. Die Objektivierung der Evolution des Weltalls ist das sich Differenzieren der Allkraft aus ihrem Alleumfassenden Bewustsseins und Krastmittelpunkt herans zu allen an der Oberstäche des Daseins sich stosslich darstellenden Atomkräften; ein analoger Vorgang wiederholt sich in der Individuation bis zu der äußern stosslichen Darstellung der Menschensorm. Jede Involution ist aber immer gerade der entgegengesetzte Vorgang, eine Subjektivierung.

Die Evolution (Objektivierung) ist das Streben nach der Dielheit und Vermannigfaltigung und daher auch Verstofflichung; alle Involutionsperioden (Subjektivierung) sind Streben nach der Einheit und Vereinheitlichung und daher Vergeistigung. Anr deshalb ist alle Involution eine Bewustseins- und Kraftsteigerung, weil und insofern sie Subjektivierung, also das Gegenteil von der Verstofflichung ist, also Umsetzung von potentieller in kinetische Energie. Auch die Evolution im Planetenleben bis zur Ausbildung der Menschenform ist wieder eine Darstellung von kinetischer Energie als potentielle Kraft in solchem Menschen-Organismus. Erst mit ihrer Involutionsperiode beginnt wieder auch für die Individualität deren Vergeistigung und Wiederumsetzung dieser ihrer organisch verstofflichten Kraft in immer höhere, gestige Energie.

In der ob jektiven Versinnbildlichungsweise derjenigen Zeichnungen, in welchen — wie in unseren figuren 10, 15 und 16 — die Linien nicht den Kraftumfang, sondern den Bewegungslauf der Individualität darstellen, veranschaulicht sich dieser Dorgang dadurch, daß je mehr sich der Involutionsprozeß seinem Ende nähert, desto mehr Involutionshälften der größeren sowie der immer kleineren und kleinsten Kreisläufe gusammen. fallen. Während wir also den Individuationsprozes vom Standpunkte des gangen Weltdaseins (nicht blog von dem unseres Planetenlebens) als Welt-Involution bezeichnen, stellt in diesem wieder seine lette Hälfte, nach der vollen Ausbildung der Menschenform, die Involution der Individualität in ihrem Planetenleben dar. Das erste aufkeimende Menschen-Bewußtsein halt etwa die Mitte zwischen dem Unbewußtsein der Atom. fraft und dem Uber bewußtsein des Weltgeistes. Aber diese lettere Balfte bildet wieder einen eigenen Kreislauf, den des Menschengeistes oder Gottwesens; und auch dieser hat wieder seine Evolution und Involution in kleinerem Kreise. Im Verstandesmenschen erreicht das äußerliche Selbstbewußtsein seine schärfste Ausprägung, und innerhalb des Beistestreislaufes vom Uffenmenschen bis zum "Botte" bildet die Erkenntnis dieses Tiels durch "Leid" den Wendepunkt zu einer Involutions. periode in noch engerem, eigentlicherem Sinne.1) Auf diese Weise, indem immer mehr Involutionshälften von immer kleineren Kreisen oder Spiralen zusammenfallen, wird die Involution eine immer inten sivere; der Wesenstern des individuellen Bewußtseins, und Kraftumfanges nähert sich immer mehr seiner Vollendung in dem Unfangspunkt des Weltkreis. Dieser aber ist zugleich das Centrum dieses Daseins.

¹⁾ Dieses ist der Punkt, den wir im 2. Stücke unseres III Abschnitts als den untern "toten Punkt" bezeichnen, dessen nicht mehr fernes Bevorstehen die Ursache des Pessimismus vieler edler Menschen in dem heutigen "Kulturleben" ist.

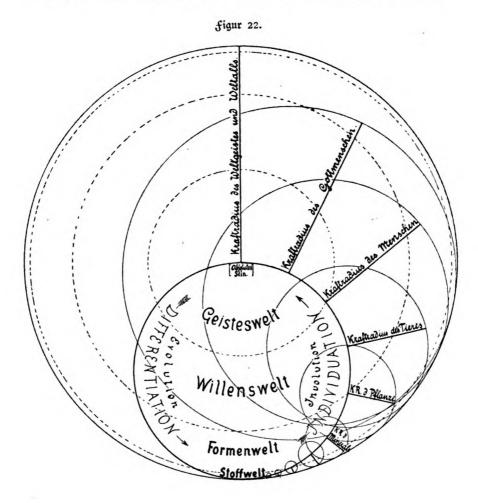
In der Weise unserer obigen figur 7, in welcher die Kreise nicht das objektive Bild der Bewegung des Darstellungs. Verlaufes beseichnen, sondern nur die Junahme der subjektiven Kraftansammlung und Entfaltung, stellt sich dieser Vorgang gleichsam so dar, daß er mit einer winzig kleinen Kraftäußerung an der äußersten Peripherie des ganzen Darstellungskreises beginnt und ein beständiges Wachsen des eigenen Darstellungsumfangs ist, also die zunehmende Beherrschung des Stoffes durch solche Kraftentwickelung und so zugleich die Überwindung dieser Stofflichkeit. Dabei jedoch verschiebt der Mittelpunkt dieses Bewegungsumfanges sich immer mehr nach innen. Es ist dies somit ein immer tieseres Eindringen in den Mittelpunkt des "Weltalls", eine Vereinnerlichung oder Vergeistigung des Wesens.

Diese beiden Unschauungen, die objektive und die subjektive, verbindet figur 22. Im Mittelpunkt derselben fieht die Urkraft des Weltalls, die wir den Weltgeift nennen. Der große Kreis stellt den Umfang des Weltalls dar, also den Bereich des Wahrnehmungs, und Wirkenstreises des Weltgeistes. Die punktierten Linien find die Grenzen zwischen den verschiedenen Daseinsstufen. Der start ausgezeichnete kleinere Kreis stellt den gesamten objektiven Weltkreislauf der Individualität eines Mikrokosmos in dem Makrokosmos dar. Die Zahl solcher mikrokosmischen Kreisläufe ist un-Stellt man sich das Weltall hier, nicht in dem Bilde eines Kreises, sondern dem der Kugel vor, so erstrecken sich diese Kreisläufe nach allen Seiten, fich immer weiter differenzierend, bis zulett im Bobepunkt der Derstofflichung des Banzen, die hier als die Peripherie des Weltall-Kraftumfangs gezeichnet ist, die Alltraft sich nur noch als Utom= fraft äußert. Diesen Dorgang der Differenciation oder Kraftzersplitterung haben wir in dieser Zeichnung nicht weiter ausgeführt, sondern nur den der nachfolgenden Individuation, dem aber jener irgendwie entsprochen haben muß.

Während nun das Wesen der Individualität auf ihrer (objektiven) Involutions bah n immer innerlicher wird und immer tieser in den Mittelspunkt des Daseins eindringt, obwohl sie zugleich, wie das Weltall selbst, an der Stofflichkeit festhält, wächst der Umfang ihres (subjektiven) Wahrsnehmungs= und Wirkenskreises, bis derselbe schließlich den des Weltzgeistes selbst umfaßt und in denselben aufgeht. Diese wachsenden Kreise des Mikrokosmos sind hier ähnlich wie in Kigur 7 gezeichnet, nur sind ihrer mehr als 4, und deren Mittelpunkt rückt nicht, wie dort, in gerader Linie auf das Centrum des größten Kreises vor, sondern auf dem Wege des Halbkreises der Involution. Das Wachsen des Bewußtseins= und Kraftumfanges ist hier durch die zunehmende Länge der Kreisradien noch besonders anschaulich gemacht.

Diese fortsetzung des Daseinslaufes der Individualität in höheren Einheiten, als die menschliche, ist insbesondere auch eine Bewußtseins. Steigerung, entsprechend dieser extensiven Kraftzunahme, bis ihr Wahrnehmungs und Wirkungskreis zuletzt gleichsam in der Centralsonne ihres "Weltalls" seinen Mittelpunkt findet. Während die größeren, umfassen-

deren Individualformen in ihrer Organisationsstufe niedriger stehen als der Mensch, dehnt sich in dessen fortentwickelung das sich steigernde "Bewußtsein" von dem Interessenkreise des Einzelmenschen auf den eines Volkes, den der Menschheit, auf das ganze Planetenleben¹) u. s. w. aus,



Bewußtseins- und Krafk-Skeigerung in der Involution.

¹⁾ Dies ist der Wahrheitskern von dem, was in der "Hierarchie" des Okkultismus als "Planetengeist" bezeichnet wird und was in Goethes "Jaust" als "Erdgeist" auftritt. — Nach indischer Lehre stellen all diese "Zewußtseins"-Stusen sich im Menschen dar, der als "Vollendeter" sogar Organ des Allwillens ("Gottes", des Ishwara, weit erhaben siber den Brahmā) ist.

bis es den eines "Weltalles" umfaßt. Hierbei ift "Bewußtsein" allerdings nur als die sinnvoll wollende und zweckmäßig wirkende Kraft zu verstehen, nicht als das, was wir Menschen personliches "Selbstbewußtsein" nennen, mit seinem Gründe überlegenden, Ursachen und Wirfungen erwägenden Verstande. Im Gegenteil, im Verstandesmenschen ist gerade das Einzel-Bewußtsein in der Dielheit offenbar am schärfften ausgeprägt. Im weiteren Verlaufe nimmt dagegen das Bewuftsein, entsprechend der niedrern Organisation der größeren, weiteren Individuals ftufen, insofern ab, als es weniger das Einzelne und Mannigfaltige zum Begenstande hat, wie dies auch Audert in dem oben bereits angeführten, hier wieder als Motto bingesetten Derse treffend ausspricht. Diese weitere Bewußtseinssteigerung ift recht eigentlich ein Verschwinden in dem "Unbewußten" (nach Eduard von Hartmanns Ausdrucksweise) besser noch im Über bewußten; und daß dies zugleich eine Involution ift im Dergleiche zu der Steigerung der "Selbstbewußtseins". Entwickelung im Menschen, bedarf wohl keiner weiteren Ausführung.

Dem Wesen nach ist dieser Vorgang eine Selbst-Verwirklichung der absoluten Realität, die allem Dasein (dem Utom, der Individualität, dem 201) zu Grunde liegt (immanent ift). Diese könnte man fich finnbild. lich vorstellen als die größte Centralsonne in dem Mittelpunkte eines "Weltalls", die vom Unfang bis zum Ende feines Dafeins unbeweglich steben bleibt, denn alle Bewegung ist Dasein und sogar schon eine böbere Derstofflichungsstufe desselben. Aber freilich ist dies nur eine finnbild= liche Veranschaulichung; thatsächlich ift diese immanente Realität allein der ewig unenthüllte, nie sich offenbarende Mittelpunkt, um den alle oben gleichnisweise vorgestellten Kreise und Spiraldrehungen stattfindend gedacht wurden. Das mahre Selbst alles individuellen Daseins, das absolute Sein, ift ftets nur diefer un manifestierte und daber un mandelbare Mittelpunkt; und wenn wir sagten, daß die Individualität zuerft fich um den Mittelpunkt eines kleinsten Kreises drehte, dann um den eines größeren und so fort bis zu dem allergrößten, so waren damit keine Wandlungen ihrer inneren Realität gemeint, sondern lediglich das subjektive (geistige) Vordringen ihrer "Erkenntnis" oder ihres "Bewußtseins", bis in dieses lette Centrum ihres eigentlichsten Wesens, das sie immer intensiver und enger umfaßt. Diese subjektive Unschauung von Kreisen, die fich "eng und immer enger" um die finnbildlich gedachte Centralsonne unseres innerften Wesens zusammenziehen, legte Schiller seinem "Wallenstein" (Piccol. II, 6) in den Mund, als "von dem Seheraug' geschaut":

"Die Geisterleiter, die aus dieser Welt des Staubs Bis in die Sternenwelt mit tausend Sprossen Hinauf sich baut, an der die himmlischen Gewalten wirkend auf und nieder wandeln, — Die Kreise in den Kreisen, die sich eng Und enger ziehn um die central'sche Sonne."





Ш.

Marum ist bag Dasein?

Luft, Leid und Liebe.

Uns Luft und aus Liebe wird Leid. Doch wer sich von jenen befreit hat, von dem fällt das Leid ab, wie Wassertropfen vom Blatte der Lotos.

Dhammapaba, 212. 215. 536.

Die Liebe horet nimmer auf. — Es bleiben Glaube, Hoffnung, Liebe, diese drei; aber die Liebe ift die größeste unter ihnen.

1. Rorinther XIII, 8. 13.

enn wir in der heute bestverständlichen Ausdrucksweise Antwort geben sollen auf die Frage: Warum ist überhaupt etwas da? — so sagen wir zunächst: aus Lust!

Dies ist eine jedermann geläufige Chatsache. Schon der alte Meister Edehart (um 1320) sagt:1)

Etwas ist so lustlich, das machet alle ding laufend, dasz sie wieder kommen in das, von dem sie kommen sind, und bleibet es doch unbeweglich an ihm selber; und je denn jegelich ding edeler ist, je lustlicher es laufet.

Auch der trübsinnigste Mensch, ja sogar der Selbstmörder und dieser mehr als irgend ein anderer, sebt und stirbt "aus Cust"; denn warum ist er seines Cebens überdrüssig? Weil dies sein Gelüste, seine Cust zum Dasein, nicht befriedigt. Beherrschte ihn nicht diese Cust zum Ceben, so würde dieses ihm gleichgültig sein; er würde es so hinnehmen, wie es eben ist, und nicht sich grämen, daß es nicht so ist, wie er es gerade wünscht.

Freilich zum "Bewußtsein" kommt es weder der jubelnden Cerche, noch dem spielenden Kinde, daß Grund und Ursache ihres Daseins eben diese Cust ist, welche sich in ihrem Dasein ausprägt. Die Erkenntnis dieser Chatsache entsteht erst aus dem Gegensatz der oftmaligen Nicht-

^{1) &}quot;Sprfiche", Ar. 57 in Pfeiffers Ansgabe der "Deutschen Mystiker des 14. Jahrhunderts", Band 2, Leipzig und Stuttgart 1857, S. 620.
Das Dafein.

Erfüllung des Gelüstes; denn dessen Erkenntnis als die Ursache des Daseins ist erst das Ergebnis des bewußten Nachdenkens, das langsam nur aus der Erfahrung des beständig sich uns darbietenden Kontrastes von Lust und ihrem Gegenteil hervorgehen kann.

Am deutlichsten erkennbar und verständlich ist uns diese "Eust" im Menschen. Sie ist das, was wir in uns als die beständige Triebseder unsres Daseins fühlen; und sie ist daher in ihren tausendsachen Kormen stets der Gegenstand der Kunst und Dichtung. Diesen unersättlichen Lebenstrieb hat auch der uns nahestehende Künstler fidus in einem Idealsopf dargestellt. Da in diesem Vilde das, was wir als "Eust" bezeichnen, uns besonders gut zum Ausdrucke gelangt zu sein scheint, geben wir ihn unsern Lesern hier in photographischer Verkleinerung bei.

Der christlichen Kirche gilt diese "Eust zum Weltdasein" als "Sünde", und als "Erbsünde", insosern diese Eust die Individualitäten mit all ihren Unvollsommenheiten und noch unüberwundenen Schwächen in ihren genealogischen Zeugungskreisen darstellt. I) In Indien dagegen wird für diesen Grund des Daseins das Wort Eust (Kāma) unqualisiziert gebraucht, so im Brihad-Uranyaka Upanischad (IV, 4, 5):

"Der Mensch ist ganz und gar aus Lust (kāma) gebildet; je nachdem seine Lust ist, danach ist sein Wille (kratu); je nachdem sein Wille ist, danach ist sein Wirken (karma); je nachdem sein Wirken ist, danach ergeht es ihm."

In ihrer morgenländisch phantastischen Weise bezeichnen die Indier diese Daseinsursache auch bildlich als den "Durst" (nach Dasein: trischna, tanha). Schopenhauer nannte sie "Wille zum Leben" — mit annähernd gleichem Rechte, wie wir von der "Lust" zum Leben reden.

Ist nicht aber "Eust" für unsern Daseinstrieb ein treffenderes Wort als Schopenhauers "Wille"? So im Worte "Lebens lust", "nach Herzens Lust" und überhaupt "zu etwas Lust haben". Don "Willen" redet man gewöhnlich doch erst da, wo schon der Trieb dem Menschen zum Bewustsein kommt; Lust aber nennt man auch den unbewusten Trieb. Warum sollten wir uns denn nicht an dies allgemein verständliche Wort halten?!"



¹⁾ Was ferner die Kirche "Gnade" nennt, ist immer nur das Reifen eignen Karmas, d. i. früher selbst begründeter Kausalität; und solche "Gnade" wird in jeder Jorm jeder Individualität irgendwann einmal zu teil. Diejenige "Gnade Gottes" aber, welche die Kirche in besonderem Sinne so bezeichnet, und die nach der "Sinnesänderung" (Motanoia) eintritt, ist nur das erwachende Bewustsein des erstrebten Tieles der Dollendung; und dieses Erwachen andren Sinnes ist jener natürliche Entwickelungsvorgang, den wir weiter unten bildlich als die Überwindung des "toten Punktes" in dem Kreislause des Menschengeistes bezeichnen. Die Individualitäten selber aber sind die einzigen Criebkräfte, welche bei der "Sünde" sowie bei der "Gnade" aktiv und passiv beteiligt sind. Alles andere ist nur Versinnbildlichung.

²⁾ freilich darf man bei all derartigen Ausdrücken nicht vergeffen, daß sie nur denominationes a potiori sind, d. h., daß sie das Wesen dessen, was bezeichnet werden soll, nach seiner besten Erscheinungsform benennen. Im gewöhnlichen Sprachgebrauche redet man weder beim Kristall, noch bei der Psanze von ihrem "Willen" oder ihrer "Lust zum Dasein"; dennoch zeigt sich jener Daseinstrieb, der sich in uns als "Lust" bekundet, auch in allen niederen Entwicklungssormen eben durch ihr Dasein selbst.

— Friedrich Aietzsche will in seinem: "Also sprach Farathustra" dies verbessern durch:



LUST

Dieses Wort hat auch den Vorzug, daß es beide Seiten dessen ausdrückt, als was Schopenhauer die "Welt" kennzeichnete. Als Eusttrieb ist Lust der "Wille", als Empfindung ist die Lust eine "Vorstellung" von der Welt.

Überdies besteht ja alles Dasein stets nur in und durch die Unterschiedlichkeit und Gegensätzlichkeit; der Begriff der "Lust" nun hat seine allgemein anerkannten Gegensätze, der Beariff des Willens nicht.1)

Wir sind weit davon entsernt zu behaupten, daß das Dasein nur Eust sei; wir sagen nur, daß sein erster Grund und seine bleibende Ursache die "Cust zum Dasein" ist. Und daraus folgt auch wieder, daß das Dasein nur eben deshalb und dadurch da sein kann, daß es die Gegensätze dieser Ursache einschließt. Würde diese Werdelust, dies Streben der "Lust" nach dem ganzen Dasein sofort voll verwirklicht, so würden eben Lust und Dasein wieder aushören. Dieses kann also nur dadurch bestehen, daß es nicht völlig verwirklicht wird, und es kann so lange nur bestehen, bis es diese endliche Derwirklichung ganz sindet.

Den Gegensat von Eust im Sinne der Custempfindung kennzeichnet am allgemeinsten das Wort "Ceid". Aur deshalb also, weil der innere individuelle Crieb der Daseinslust kein e Genüge sindet, also noch "Leid" im allerweitesten Sinne des Wortes hat, nur deshalb wirkt er fort, bis er zuletzt diese Vollendung erlangt.

"Leid" aber ist der Gegensat von Lust allein in deren Sinn der Lustemp findung. Leid ist keineswegs der Gegensat des Lustriebes; und doch kann sich das Dasein auch gerade erst durch den Gegensat zu letzterem verwirklichen. Dies ist in so durchgreisendem Maße der Fall, daß man durchaus nicht sagen kann, der "Wille" oder die "Lust zum Dasein" sei die ganze oder einzige Ursache des Daseins. Allerdings ist Lust eben die erste Ursache; aber wie wir schon aus der Physik wissen "entspricht jeder Wirkung eine ihr gleichwertige Gegenwirkung" (nach Newton's 3. Geset), und wie die Grundgesetz der Natur das Dasein einheitlich beherrschen, so entspricht auch dem Grundtriebe des Daseins, der auf Sonderdasein (Individualität) gerichteten Lust, die gleichwertige Gegen-

[&]quot;Wille zur Macht, denn was nicht ist, könne nicht wollen; was aber im Dasein ist, wie könnte das noch zum Dasein wollen?" Es handelt sich aber nicht um Willen oder Lust zu etwas, das noch nicht vorhanden, sondern um die Lust nach immer mehr Dasein und mehr Leben; und diese Lust besteht nur insofern und nur so lange, bis sie noch nicht voll gesättigt ist. Macht ist überdies zwar eine wesentliche Seite des Daseins, aber doch nur eine Erscheinungsform desselben.

¹⁾ Das von Schopenhauer allerdings als ein solcher Gegensatz zusammengestellte Wort "Wilsensverneinung" erfordert zu seinem Verständnisse nicht allein metaphysische Abstraktion, sondern auch praktische Weisheit, die kaum Einem unter Hunderttausenden zu Gebote steht. Dor allem aber drückt dies Wort dasjenige, worauf es dabei ganz besonders ankommt, die Positivität des Vollendungsstrebens, garnicht aus. — Schon Robert fludd (gest. 1637) gebraucht in seiner Philosophia Moysaïca, unter kabbalistischem und indischem Einskusse, als Gegensatz und Voluntas die alte Wortsorm Noluntas, verwechselt aber dabei auch die Involution des Daseins (transscendentale Realität) mit dem absolutem Sein (immanente Realität). Über dieses Alles unten Weiteres.

wirkung, das Rückftreben zur Wieder-Einigung. Diesen Einigungstrieb auf allen Daseinsstufen nennen wir die "Ciebe".

Luft, Leid und Liebe find die drei ursächlichen Criebkräfte der Individualität in ihrem Weltkreislaufe. Lust treibt sie voran; Leid hält sie in ihrer Bahn; Liebe führt sie zum Tiel.

Betrachten wir nun naher diese Gegensate der verschiedenen Strebensrichtungen im Weltdasein der Individualität.

Ŷ

Der Welkhreislauf als Linft und Liebe.

Wer recht thun will, immer und mit Luft, Der hege wahre Lieb' in Sinn und Bruft! Gotthe, "Sprichwörtlich" (Sprache in Acinsen).

Die Eust (zum Dasein) ist der aus der Einheit des Alls heraustretende Sondertrieb, der also auf Dielheit gerichtet ist (extensiv und intensiv), auf extensive Vielheit als ein Sonderdasein unter einer unendlichen Anzahl andrer Einzelwesen, und auf intensive Vielheit, insofern die Daseinslust zugleich Werdelust ist und sich auf Steigerung der eigenen Wesensentwicklung richtet. Dem Wesen nach ist es derselbe Lustrieb, welchen wir im Dasein und im Werden schon der unbewußten Natur erkennen, der in uns zur Menschen-Individualität geworden ist.

Durch die Vielheit der gleichstrebenden Individualitäten, welche alle die Sättigung ihrer Lust zum Dasein nur in dessen völliger Erschöpfung sinden wollen und können, ist von selbst ein Kampf, ein Wettstreit aller dieser Einzelwesen mit einander gegeben; und in diesem Sinne hat auch heraklit "der Dunkle" recht, wenn er sagte: "Der Streit ist der Vater aller Dinge", — wissen wir doch auch, daß alle kormentwicklung nur durch denjenigen Vorgang geschieht, den wir in der belebten Welt "Kampfums Dasein" nennen, und dessen Begriff wir analog auch überall in der unbelebten Welt wiedersinden.

Aber wie doch, in dem Heraklitschen Bilde gesprochen, nicht der Vater allein die Kortzeugung des Daseins gestaltet, so würde auch durch Streit und Kampf allein nichts "werden". Aur dadurch, daß der Wirkung ihre Gegenwirkung entspricht und das Gleichgewicht wieder herzusstellen strebt, setzt sich die Kausalität des Werdeprozesses fort.

Ebenso wie in der anorganischen Natur der Abstohung die Unziehung entspricht, so in der organischen, und besonders in der bewußt belebten Natur, der Eust die Liebe. Die abstohende, sondernde Kraft der "Lust" würde, wenn allein für sich fortstrebend, gleichsam geradlinig voranschreiten, soweit sie nicht Widerstände sindet, und aus dem blohen Streite solcher Widerstände würde nur Terstörung, Chaos entstehen. Erst die jene ansängliche Strebensrichtung naturgemäß ergänzende Gegenwirfung, die anziehende, einigende Kraft der "Liebe", wendet die in der Cangente sortstrebende "Lust" zum Kreisbogen und leitet so die Individualität in ihre freisähnliche Bahn hinein, auf der allein sie ihr Tiel der Vollendung in der Ganzheit erreichen kann.

Will man sich eine Vorstellung von dem Derhältnis dieser Strebensgegensätze Eust und Liebe im Entwicklungslause der Individualität machen, so bietet sich dazu als einsachste, wenn auch vielleicht nicht gerade schönste Art der Veranschaulichung ein Stück Gummiband. Während dessen eines Ende an dem Ausgangspunkt des Kreislauses befestigt bleibt, soll das andere Ende die Kreisbahn durchlausen. Dazu muß es sich mehr und mehr ausdehnen. So steigert sich die Spannung der Individualität im Verhältnis zum Anfangs- und Endpunkte ihres Weltkreislauses bis zum äußersten (diametral) entgegengesetzen Punkte dieser Kreisbahn, nur vermöge eben dessen, was wir als die "Lust" zum Dasein bezeichneten. Polarisch entgegengesetzt wirkt die sie zur Wieder-Einigung in ihrem Endziel hinziehende Strebensrichtung (Kraft) der "Liebe".

Die Eust ist die unifugale, die Einheit sliehende, der Dielheit zustrebende Richtung, die Liebe ist das unipetale, der Einheit zugewendete, die Dielheit sliehende Streben. Die Lust zur Dielheit, welche die Spannung bewirft, ist der Evolutionstrieb; die Liebe zur Einheit, welche die Spannung wieder auszugleichen und aufzuheben strebt, ist der Involutionstrieb. Unfänglich, auf der Seite des Evolutionslaufs der Insdividualität, überwiegt die Lust zur Vielheit; auf der zweiten, der Involutionshälfte, siegt die Liebe zur Einheit, in Vollendung endend.

In der Evolution des Weltdaseins erwacht freisich am Uransange zuerst der Keim der Dorstellung, die Uridee, welche durchweg das Gestaltende ist, die sich überall im Dasein als die "Liebe" darstellt, und die auch das letzte ist, was bleibt. Sie muß mindestens früher da sein als die "Lust", sie zu verwirklichen, die Urkraft, die diese Verwirklichung auch schließlich durchssihrt. Dennoch ist alle Individualität ihrem Wesen nach nur Erzeugnis der Lust, denn erst mit dieser fängt das an, was wir Dasein und Differenciation nennen. 1) Aur ihrer Gestaltung nach ist sie Erzeugnis der "Liebe". Als Daseins- und Selbsterhaltungstrieb, als das "Ums-Leben-, Um-ihr-Dasein-Kämpsende" ist die Individualität "Lust"; nur der Werdetrieb, Unpassungstrieb, Dervollkommnungstrieb in ihr ist die "Liebe."

Will man nun mit Heraklit den durch die Lust hervorgerusenen Streit den "Vater" aller Dinge nennen, so kann man die durch die Liebe bewirkte Wieder-Einigung als deren "Mutter" bezeichnen, und zwar dies in ganz besonders zutressendem Sinne. Die Lust ist das Bewegende, die Liebe das Gestaltende. Die Lust ist das blind (geradeaus und rücksichtslos) Voranstürmende, die Liebe das bestimmend (suchend) Zielstrebende. Da das Sonderdasein nicht anders aus der Vielheit zur Einheit zurückgeführt werden kann, als indem es durch den Weltkreislauf hindurchgetrieben wird, so muß die Liebe es zunächst dem Höhepunkt der Spannung, in der intensiven Vielheit der Individuation zusühren und erst die Organisations- und Bewußtseins-Steigerung bis zur menschlichen Persönlichkeit gestalten ebenso, wie sie danach deren Wieder-Ausstösung bewirkt.

Ift dieses nicht das Wesen aller Liebe?

In jeder Bedeutung und Zusammensetzung dieses Wortes — sei es

¹⁾ Jener makrokosmische Oorgang wiederholt sich mikrokosmisch im Geschlechtsleben der Eltern; und auch, daß die "Liebe nimmer aushört", länger dauert als die Luft, die sie bestegt, zeigt sich am Daseinsende eines jeden geistigen Menschen.

als Geschlechtsliebe, als Elternliebe, als Kinderliebe, als Freundesliebe, als Menschenliebe, als Gottesliebe oder wie auch immer — stets ist Liebe das Sich-hin-geben an ein Ideal, welches, wenn es auch noch nicht das lette Ziel der Vollendung selbst ist, so doch für die liebende Wesenheit in ihrer Richtung nach dieser Vervollkommnung hin liegt, mithin das Streben zur Verwirklichung dieses Ideals und zur Vereinigung mit demselben. Zugleich ist sie der Crieb der Wesenheit nach Ergänzung, die sie während ihrer Evolutionsperiode irrtümlich in den Sondersormen der Vielheit sucht, und erst während ihrer Involution mehr und mehr als allein in der Einheit des Alls erreichbar erkennt.

Um so höher steht die Liebe und um so viel reiner (idealer) ist sie, je weniger sie es auf die form, je mehr nur auf das Wesen absieht. Stets aber sieht der Liebende im Gegenstande seiner Liebe etwas, das ihm selbst noch zu seiner Entwickelung, Ergänzung und Vollendung fehlt. Auch mit sin nlicher Begierde ist, von einigen Ausnahmsfällen etwa abgesehen, Liebe verbunden; in der geschlechtlichen Lust stellt sich naturgemäß ein Trieb nach der Vervollkommnung des eignen Wesens dar. Ist nicht schon bei den Tieren der auswählende Geschlechtstrieb der hauptsächlichste Bildungsfaktor für den Fortschritt der Entwickelung?

Und wie diese (unbewußten) Liebestriebe der Eltern sich auf Umwandlung und Aeubildung ihrer Wesensformen richtet, so verbinden sich auch (ebenso unbewußt) mit diesen die zur Neuverkörperung drängenden Criebe der Lust und der Liebe des wiedererzeugt werdenden Cierjungen oder Menschenkindes.

Ehen werden oft allein schon dadurch unglücklich, daß sich die Gatten in ihrem Verhältnis zu einander und in ihrer Vereinigung nicht mehr durch diejenigen Ergänzungs-Joeale leiten lassen, welche sie anfangs zusammenführten, sondern, ihrer Trägheit folgend, in den Sumpf spießbürgerlicher Alltäglichkeit, wenn nicht gar in Gemeinheit versinken. Solche Ehen sind eben der Tod der Liebe.

Oftmals aber macht noch eine andere auf höherer Ebene liegende Ursache Chen unglücklich, sehr ungläcklich. Wir meinen die nicht seltenen fälle, wo die Gatten, trot äußerlicher und vielleicht auch intellektueller Derwandtschaft, in ihrer inneren, sittlich geistigen Entwickelung auf sehr weit verschiedenen Stufen stehen oder zwar annähernd gleich hohen, aber doch perschiedenen Geisteskreisen angehören. Während dann ihre Naturen innerhalb des äußerlichen und intellektuellen Derwandtschaftskreises "ihresgleichen" sind und sich ergänzen, können ihre eigentlichen innern Wesenkreise so schlecht zu einander stimmen, wie in der Musik Edur und Esdur, die so nahe bei einander liegen und zusammen deshalb gerade die größt denkbare Disharmonie ergeben. Dieser Mangel aber wird stets sehr viel drückender empfunden, als etwaig mangelnde Verwandtschaft auf der äußern Daseinsstuse. Letztere spielt eine Rolle nur bei den viel gröber organisierten Wesen.

Auch soweit freundschaft Liebe enthält, und ebenfalls soweit das Derhältnis der Kinder zu den Eltern nicht bloß Dankbarkeit, sondern Liebe ist, kennzeichnet sich darin dasselbe Streben nach Ergänzung und Derwollkommnung, nach Derwirklichung eines idealen Dorbildes und Dereinigung mit demselben. In erster Linie sieht man, wenn auch unbewußt, in seinem Freunde einen Teil des Alls, dessen Teil man selber ist (tat twam asi: Das bist du!); daß man sich aber gerade zu diesem Freunde hingezogen fühlt, mehr als zu einem anderen, beweist, daß man in ihm

besonders die Erganzung findet, die man für sich selber zu verwirk- lichen strebt.

Ühnlich ist auch das Wesen der Kinderliebe; selbst die Mutter verehrt, wenn auch meistens unbewußt, in ihren Kindern ein Ideal, dessen Verwirklichung sie als über ihr eigenes Wesen hinausgehend erhofft. Wo dies nicht der Fall ist, mag sie ihren Kindern gegenüber ein Gefühl der Elternpslicht oder des Mitleids hegen, aber ihre "Liebe" ist dabei dann nicht dem Kindes-Individuum, sondern mehr dem größern Ganzen, dem sie angehören, gewidmet.

Der Unterschied zwischen dem gewöhnlichen Begriff der "Liebe" und dem Wohlwollen besteht eigentlich nur darin, daß die "Liebe" ihren Gegenstand von unten, das Wohlwollen ihn von oben ansieht. Daher ist die "Liebe" leidenschaftlicher und unverständiger, das Wohlwollen überlegender und überlegener, zugleich von größerem Nuten auch für ihren Gegenstand. Das Wohlwollen jedoch ist auch immer nur der Wiederschein einer Liebe zu dem größeren Ganzen.

Auch allgemeine Menschenliebe ist nur das Gefühl zu nennen, was in seinem Gegenstande irgendwie ein Ideal sieht. Aur aus solcher Stimmung handelt ein "barmherziger Samariter" — seinem "Nächsten" gegenüber mit Wohlwollen, doch mit warmer Liebe für das Ideal des Menschenbildes, welches er in ihm verunstaltet sieht.¹) Dessen jammert es ihn; mag daher der Elende persönlich seiner Hilse noch so unwürdig erscheinen: das, was diesen in des "Samariters" Augen seiner Hilse würdig macht, ist jener Keim des "Ebenbildes Gottes". Unbewust oder bewust sühlt er, daß das, was in dem "Nächsten" Hilse ruft, ein Teil von ihm, er selbst, der Wesenstern des UIIs ist, der in jedem lebt (Tat twam asi).

Aus diesem Grunde ist es auch nur solche Liebe des sich mit dem Undern Einsfühlens, welche den nach Vollendung strebenden Menschen leitet, nicht etwa — wie oft gesagt — das "Mitleid." Dies ist nur deren Erreger, und zwar viel mehr als Mitsreude.

Wenn wir mit den Frohen uns freuen, Dann ist unste Sprace so reich; Ein Wort, ein Caut schon genüget, Und sie verstehen uns gleich.

Doch wollen wir trösten und lindern Des Bruders Kummer und Harm, Uch! dann ist Menschenrede So dürftig und so arm.

Ich möchte lieber schweigen Und drücken Herz an Herz Den Bruder, daß da ströme In meine Brust sein Schwerz. 2)

¹⁾ Ein "barmherziger Samariter" ift natürlich nicht der, welcher einem Elenden hilft, weil der Jammer seines Unblicks sein ästhetisches Gefühl beunruhigt, oder in dem unbewußten oder bewußten Gedanken, daß er Hilfe ersehnen und dankbar annehmen würde, kame er in die Cage solches Elenden. Das ware nur Bethätigung von selbstischer Luft, nicht von selbstoser Liebe.

²⁾ Dr. H. Schleiben: "Liederbuch ffir die Glieder des unfichtbaren Gottes-reiches," Leipzig 1873, S. 309.

Beide, Mitleid und Mitfrende, sind nur passiv, nur Gefühle, aus denen erst der positive, aktive Liebeswille hervorgeht. In solchem Wollen erst, das zu thätiger Ceilnahme und Hilseleistung wird, liegt eigentliche "Liebe", nicht in dem Empsinden. Dies hat Goethe vielsach tressend ausgesprochen, unter anderm in dem Spruche, den wir hier als Motto wählten, und in seinem viel gepriesenen Gedicht "Das Göttliche":

Edel sei der Mensch,
Hilfreich und gut!
Denn das allein
Unterscheidet ihn
Don allen Wesen,
Die wir kennen.
Heil den unbekannten
Höheren Wesen,
Die wir ahnen!
Ihnen gleiche der Mensch,
Sein Beispiel sehr' uns
Jene alauben!

Aur das ist wahre "Ciebe", die in allen ihren Phasen triebkräftiges Streben nach Vollendung ist und die nicht nur die Daseinslust veredelt und vollendet, sondern die man im gewissen Sinne selbst die durch Leid geläuterte Lust, die Lust der Weisheit nennen kann — ein Streben auch nach Dasein, nach verklärtem, friedevollen Dasein, dis zuletzt die "Einheit" als das absolute Sein verwirklicht wird. 1)

Daß hiermit auch das Wesen dessen, was der religiöse Sprachgebrauch die "Gottesliebe" nennt, gekennzeichnet ist, das bedarf hier wohl nicht weiterer Ausführung; denn diese ist nichts anderes als eben jenes Streben nach dem höchsten Ideale der Vollendung, das zugleich nach unten hin zurückstrahlt als ein unpersönliches, unterschiedloses, sinnvoll sich beweisendes Wohlwollen.

Hierzu sei schließlich auch erinnert an das Coblied auf die mahre "Liebe", welches Paulus in dem 13. Kapitel seines ersten Briefes den Korinthern schrieb.

Insofern nun Liebe, unbewußt oder bewußt, stets einem Ideale zustrebt und sich anpaßt, ist sie im Entwicklungslauf der Individualität das gest alten de Element, während die Lust nur die bewegen de Kraft ist. — Nannten wir aber sinnbildlich diese den "Vater" und jene die "Mutter" dieser Entwickelung, so rechtsertigt sich auch dies, wie schon gesagt, noch in besonderm Sinne und zwar nicht bloß deshalb, weil, wie Jean Paul sagt:

"Die Liebe des Weibes Leben ist, aber nur eine Episode im Ceben des Mannes"); wogegen nach Goethes Ausspruch in der "Achille's":

"Unbefriedigte Luft nie welft in dem Bufen des Mannes."

¹⁾ Mit steigernder Erkenntnis allerdings wird nicht allein die Liebe zu Personen schwinden, sondern auch das Wohlwollen wird immer mehr von der Erscheinungswelt und seiner Unterschiedlickeit sich abziehen. Und wenn schließlich der Dollendete erkennt, daß alles Leid so wesenlos und nichtig ist, wie seines war, wird nicht mehr Mitleid seine Liebe reizen und nicht wieder ihn zur Menschwerdung herabziehen; — dann wird auch alle menschliche Kausalität (sein Karma), welches ihn an seine "Nächsten" (seine irgendwie "Verwandten") band, gelöst und "alle seine Schuldigkeit bezahlt" sein.

²⁾ Ebenfo Chamiffo in feinen "Lebensliedern", 19.

Man kann nämlich sehr weitgebend den hier aufgestellten Unterschied von Luft und Liebe in dem männlichen und weiblichen Wesen veranschaulicht finden. Mur darf man dabei allerdings nicht übersehen, daß in manchen Männern mehr als in vielen Frauen, ja oftmals gerade mehr, als in ihren eigenen Gattinnen, die besten derjenigen Eigenschaften ausgeprägt sind, welche wir als die Vorzüge des Weibes preisen (sowie umgekehrt desgleichen). Solche Charaktereigenschaften aber, die dem "Durchschnittsmenschen" meist vor allem noch zu seiner Dollendung fehlen, und die wir bei unsern höchsten ethischen Idealen, einem Christus, einem Buddha, ganz besonders ausgeprägt finden, also: Milde, Sanftmut, Büte, Beduld, Keuschheit, Reinheit und vornehmlich die selbstlose, sich aufopfernde Liebe, — find bekanntlich eben diejenigen Eigenschaften, welche den Begriff der "Weiblichkeit" ausmachen und die wir deshalb auch mehr oder weniger in jedem Weibe vermuten. Seben wir uns in dieser Unnahme getäuscht, finden wir bei einem Weibe diese Eigenschaften nicht, so nennen wir fie deshalb "unweiblich". In die fem Sinne des Begensates der Begriffe mannlich und weiblich tann man wohl den Mann als den Vertreter des Prinzips der Lust, das Weib als den desjenigen der Liebe in dem hier gekennzeichneten, weiteren Sinne bezeichnen. Männlich ift, auch wenn es uns im Weibe begegnet, alles in die Welt Hineinstrebende, sowie das vorwiegend Selbstische und Individualistische, die Ausprägung des kampfenden Sonderwillens. Der Mann ift centrifugal nach außen wirkend, das Weib centripetal an der Heimstatt haftend. Das Weib bebalt, mehr als der Mann, fühlung mit der Einheit.

Die "Liebe" ist in unserm Sinne beides, anfänglich das gestaltende Element und später die erlösende Kraft. In beiderlei Bedeutung ward für sie von jeher auch das Weib als Sinnbild anerkannt. So wird schon in der uralten affyrischaldäischen Allegorie, die im 3. Kapitel der Benefis (1. Buch Mosis) wiedergegeben ift, die bis zum Menschentum in ihrer Entwickelung vorgerückte Individualität durch das Weib jum "Sündenfall", d. h. jur immer weiteren Derftofflichung, "verführt". Ebendaselbst wird auch schon in der an die folgen des "Sündenfalls" gefnüpften Derheiftung die Erlösung durch das Weib und deffen "Samen" in Aussicht gestellt 1), was eine Hinweisung nicht, wie die Kirche finnenfällig lehrt, auf die Person Jesu ift, sondern vielmehr auf die für uns nächstöhere Entwicklungsstufe eines "Christus", d. h. diejenige Daseinsstufe, auf der die Erlösung der Individualität vom bloßen Menschentum bereits im inneren Bewußtsein voll verwirklicht ift. — Die "Liebe", das weibliche Element in diesem Sinne ist allein diejenige Kraft, welche die Individualität aus ihrer Lust zur Vielheit wieder hinzieht zu dem Ziele der Vollendung in der Ureinheit. Das ist es, was Goethe ausdrückt mit dem Schlugvers seines "Jaust":2)

"Das Ewig. Weibliche zieht uns hinanl"

^{1) 1.} Mose III, 15.

²⁾ Dies ift auch nicht nur das Wefen des Marienkultus, sondern sogar ein vernünftiger Sinn in dem von Auguste Comte, dem Begründer des Positivismus,

Betrachten wir nunmehr noch furz den andern Gegensat von " Euft" im Sinne der Euftempfindung:

Oer Welkhreislauf als Luft und Leid.

"Qualend, betrübend, aufreibend, verderbend, die gehoffte Lust in Leid verkehrend, waltet die unerbittliche Notwendigkeit des Geschehens über allem Leben." Majhima Nikāya.1)

Daß das Ceben nicht nur Luft, sondern auch Ceid bringt, weiß ein jeder; und das sogenannte "Kulturleben" der europäischen Rasse hat sich so sehr in die Chorheiten unnatürlicher Begierden und Bedürfnisse und in die selbstische Sucht nach dem Dielerlei des Wissens und Könnens verrannt, daß demgemäß sich ein erdrückender Pessimismus in gesteigertem Maße bei uns geltend macht und wie ein Meltau sich auf alles selbständige Denken derer legt, welche den einzig möglichen Ausweg richtiger Erkenntnis nicht gefunden haben.

Denn so lang du das nicht hast, Dieses: Stirb und werde! Bist du nur ein trüber Gast Auf der dunklen Erde.

Goethe ("Divan : Selige Sehnfucht").

Es ist auch nicht bloß die "Cust", die sich in Leid verkehrt, sogar das Liebesstreben, selbst in seiner edelsten Gestaltung, kann zur Leidempfindung führen, wenn auch freilich dieses stets den Balsam in sich trägt, der schließlich alle geistigen Wunden heilt.

Leid muß sein, denn Liebe Ift nicht ohne Leid, Ohne Liebe bliebe Rings die Welt im Streit.

Lieb' im Streit auch lieget, Darum hat fie Leid; Uber weil fie fleget, Ift fie Seligkeit.2)

Beide polarisch entgegengesetzten Strebensrichtungen Lust und Liebe führen stets zum Leide, auch da, wo sie über das für sie derzeit "natürliche" Maß ihrer Spannung nicht hinausschreiten. Dies ist das geistige Leid des Widerstreits, den beide mit einander auskämpfen. Dazu kommt

2) B. Schleiden: "Liederbuch ic.", S. 309.

vorgeschlagenen Privatkultus (Catéchisme positiviste, 2me édition, Paris 1874, 5.95 ff.). Comte idealistert die "Liebe" als das "Ewig.Weibliche", was uns hinanzieht, freilich nicht sowohl im Urbisde der Mutter, als vielmehr in dem der Gattin. Hwar richtet er ein einstündiges "Gebet" des Morgens an die Mutter, aber das des Mittags an die Gattin, das des Abends an die Cochter. Richtig ist an diesem Ferrbisde eines Kultus wenigstens, daß dieses Beten kein "um Gunst bitten" sein soll, sondern nur das geistige Sich-Versenken in die innere Anschaung des Ideales.

¹⁾ Oldenberg: "Buddha", 5. 222, nach dem Mahādukkhakkhandha Suttanta.

aber noch das äußere Ceid, das beide dadurch finden, daß jede von ihnen objektive Widerstände überwinden muß. Doch fänden sie nicht solche Widerstände, jeder von den beiden Crieben würde abschweifen und ohne Widerstand sich ins Unendliche verlieren. Im Kreislaufe der Individualität ist daher Ceid (im weitesten Sinne des Wortes) das, was sie in ihrer Bahn erhält.

Diese Chatsache zeigt sich in der anorganischen, unbelebten Welt so gut wie in dem höchsten Geistesleben. Jede sich äußernde Kraft stößt auf Widerstand und hat in ihrer Bethätigung Widerstände zu überswinden. Im übertragenen Sinne kann man auch dies "Ceid" nennen, denn der Vorgang ist derselbe, einerlei, ob es "empfunden" wird oder nicht.

Die blinde, selbstische und rückstose Eust muß schon deswegen, weil ihr ganzes Vordringen dem frieden der Einheit zuwider strebt, von vornherein unausgesetzt Widerstände zu überwinden und somit Leid im Gefolge haben; ja, man könnte sagen, ihr Ergebnis müßte nur Leid sein, wenn eben nicht der Lustrieb selbst schon in seiner Bethätigung als Lust empfunden und vom Lustgefühl der Hoffnung immerfort getragen würde. Nur durch solche Übermacht der Lust wird überhaupt das Dasein möglich.

Besonders deutlich zeigt sich in der Cebens und der Geistes-Welt, daß Leiden das ist, was die Individualität in ihrer Bahn erhält. Denn nur durch "Unpassung" kann sie voranschreiten, und alles Sich-anpassen macht Mühe und erfordert ein Aufgeben des bisherigen eigenartigen Zustandes; sie ist daher der Inbegriff des Leides. Ja, man könnte auch wohl sagen: alles Leid besteht nur in der Schwierigkeit der Anpassung an "widrige" Verhältnisse.

Da nun die "Liebe" das ist, was die Individualität zur Vervollkommnung vorantreibt, so ist ferner auch unmittelbar oder mittelbar die Liebe alles Leides Quelle. Noch weiter zurückgreisend jedoch, ist diese Quelle nur die Lust, denn diese ist das Wesen des Daseins ("Wille"), die Liebe nur dessen Gestaltung (die leitende "Vorstellung"). Der Lustrieb zielt als Keim und Sproß der Allmacht auf Besit, Beherrschung und Umfassung alles Daseins hin; und ihn zu diesem Ziele hinzuleiten, ist die Liebe schließlich auch imstande; aber dies wird nur erreicht durch die Vollendung, die zugleich das Wiederauschören dieses Daseins bedingt. Auf allen Zwischenstusen des gesamten Weltsreislauses kann "Ergänzung" nicht mit völliger Befriedigung gefunden werden. Deshalb führt selbst dieses Liebesstreben zunächst immer auch zum Leide; und erst mit Beendigung des Daseins hört das Leid ganz aus.

Freilich sucht die Liebe alles Leid wieder gut zu machen, und ihr Sieg entschädigt hundertsach für alles Leid, das äußere wie das innere. Doch solange sie (auf der Evolutionsbahn der Individualität) sich nur auf äußere Vereinigung, Ergänzung und Ausgleichung richtet, wird sie überwältigt von der Lust; und wieder ist das Ende Leid.

Den hauptsächlichsten Wendepunkt in diesem Kampfe bildet für den

Eusttrieb eben die Erkenntnis, daß er selbst, sein Dasein, die alleinige Ursache alles Leides ist; und dies erkennt er erst als menschliches Bewußtsein — und zwar nur als frucht des Leides. Ja, selbst das Bewußtsein wächst erst im Verhältnis zu seinen Erfahrungen des Leides. Dessen Höhepunkt ist eben jene Kreislauswende.

Bei der einheitlichen Gesetmäßigkeit des ganzen Weltdaseins und bei der universellen Gültigkeit selbst der einfachsten mechanischen Prinzipien kann man sich die Bedeutung und die Wirksamkeit (kunktion) des Ceides wohl am besten klar machen, wenn man sich vergegenwärtigt, wie wir oben das Weltdasein der Individualität als einen Kreis veranschaulichten, in dessen Bahn sich der Mittelpunkt einer Spirale bewegt, die selbst aus kleineren Spiralbahnen (den Gattungen) besteht, welche durch wieder kleinere Umdrehungen (die Urten) gebildet werden und so fort. Diesen vielsachen Kreisbewegungen liegt in allen källen jene kin und herbewegung von Eust und Siebe, von Evolution und Involution, zu Grunde. Ceid nun ist dasjenige, was in allen kleineren wie größeren Kreisbewegungen den Übergang von einer Strebensrichtung zu der anderen kennzeichnet, sowohl von der Eust zur Liebe, wie auch von der Liebe wiederum zur Lust.

Will man sich das Wesen dieses Vorgangs möglichst einfach klar machen, so bietet dazu die Mechanik das durch alle Arten von Maschinen allgemein bekannte Bild der Umsetzung einer seitlich wirkenden, sich hin und her bewegenden Kraft in eine Kreisbewegung. Wenn durch eine Kolbenstange ein (an einer Kurbel befestigtes) Rad gedreht wird, so hat sie bekanntlich da, wo ihre Bewegung umkehrt, also zweimal während jeder Radumdrehung, einen Punkt zu überwinden, an dem ihre wirkende Kraft stille stehen würde und auch nicht wieder zurückwirken könnte, wenn nicht der dem Rade gegebene Schwung ihr über diese Stellen hinweghülfe. Jede solche Stelle nennt man deshalb einen "toten Punkt". Die Überwindung eines solchen ist der Grundtypus alles Leidens, subjektiv wie objektiv.

Diese den Gesetzen der Mechanik gemäß!) berechnete Schwierigkeit der Hindernis-Überwindung stellt unsere figur 23 dar.²) Die (radialen) Querstriche bezeichnen hiernach erst durch ihre Zunahme, dann durch ihre Ubnahme die zeitweilige Schwierigkeit für die seitlich wirkende Triebkraft, den "toten Punkt" zu überwinden; die (konzentrischen) Längsstriche geben durch ihre von links nach rechts abnehmende Zahl die vermöge des Schwunges wachsende Geschwindigkeit der Bewegung an, und zwar im Verhältnisse von 1:2 auf den Halbkreis berechnet und ausgedrückt durch die Ubnahme dieser mit dem Kreise laufenden Linien von 20 auf 10. Somit veranschaulicht die Dunkelheit der Schattierung, bezw. das Licht in dieser Zeichnung, das Verhältnis der Schwierigkeit

¹⁾ Nach dem Kosinus des bis zum "toten Punkte" wachsenden und danach wieder abnehmenden Centriwinkels.

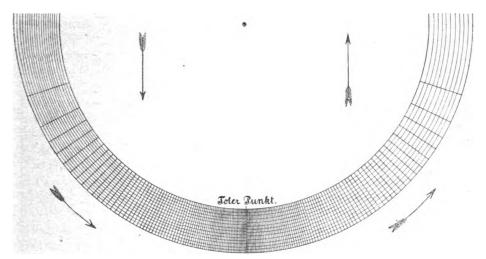
²⁾ Zugleich giebt diese Abbisdung näheren Aufschluß über die Schattierung unsrer figur 9 zum vorigen Abschnitt.

(und Cangsamkeit), bezw. Ceichtigkeit (und Schnelligkeit) des fortschritts auf der Caufbahn.

Die einheitliche Weltgestaltung läßt uns nun hier von den niedersten Kraftpotenzen analog auf alle höheren und höchsten schließen, wenn es uns gelingt, in jedem uns gegebenen kalle dazu die richtige Unwendung der Unalogie zu finden und die Parallelen recht zu ziehen.

Um größten ist nicht nur der zu überwindende Widerstand und am stärksten die dazu aufzuwendende Kraftanstrengung, sondern gleichzeitig auch am heftigsten und schwersten die Empfindung des Leides an der-

figur 23.



Mechanische Veranschaulichung
des Übergangs zwischen
Cuolnkion und Involukion
in allen Kreisläusen der Individualität.

<> × < ₹

jenigen Mitte des Weltkreislaufs, den der Menschengeist von seinem ersten Aufdämmern bis zu seiner Vollendung durchmacht. Mit dem "toten Punkte" dieser ganzen Wegstrecke fallen zugleich die "toten Punkte" vieler kleineren Umläufe innerhalb einer Rasse, eines Volkes 2c. zusammen. Dadurch wird die Schwierigkeit der Wendung von der Evolution zu der entgegengesetzen Strebensrichtung der Involution innerhalb aller dieser Kreisumläufe durch solche unendlich vielsache Kumulation enorm gesteigert.

Hier ist deshalb auch das Leid am größten, weil die Liebe hier am schärfsten gegen die Lust auf dem Höhepunkte ihrer außeren Leistungsfähigkeit an zu wirken hat. Hier ist die Spannung zwischen Lust und Liebe am stärksen. Hier hat sie am schwersten zu arbeiten und zu kämpfen, um die Lust über den "toten Punkt" hinweg zu leiten.

Und empfunden wird hier diese Schwierigkeit um so mehr, weil sie nur überwunden werden kann, nachdem sie uns zum Bewußtsein gekommen, also vorerst voll empfunden worden ist. Dor eben solcher Schwierigkeit stehen jett einige der Besten der Kulturmenschheit, daher ihr Pessimismus. Un dieser Kreislauswende erreicht die Eust in ihrem Streben nach der Dielheit ihren Höhepunkt, wo sie zugleich unter dem größten Leide zum Code erschöpft zusammenbricht, um fernerhin unter der siegreichen Führung der Liebe einer schnell sich steigernden Glückseiteit entgegen zu gehen.

In all jenem Leide stellen sich gleichsam die Geburtswehen eines neuen edleren Daseins dar, eben dessen, was die christliche Mystik die "Wiedergeburt aus dem Geiste" genannt hat — eine Vorstellung, die selbstverständlich mit Wiederverkörperung nichts zu thun hat. Oder vergleichen wir solche Leidenszeit jenen rauhen Winterstürmen, unter deren Brausen, oft noch unter dicker, starrer Schnee und Eiskruste, schon still die Wintersaat keimt und sprost. Bei allen solchen Menschen mag dies höhere innere Geistesleben viele ganze Lebenszeiten selbst nur zu seiner Keimung brauchen und danach noch längere Zeit, um zu seiner Vollendung auszuwachsen, was dann freilich keine Zeit mehr ist, die noch als "eigenes" Leid empfunden wird.

Durch das bewußt empfundene Leid und die sich daraus ergebende Erkenntnis werden Lust und Liebe mehr und mehr zu Macht und Weisheit. Je mehr diese zunehmen, je mehr die Unweisheit der richtigen Erkenntnis weicht, je mehr die Individualität sich dem Tiele der Vollendung nähert, desto mehr wird auch das Leid vermieden und gemindert. Freilich bleibt trotzem der Vorgang einer zu überwindenden Schwierigkeit und Leidempsindung bei jedem neuen, kleineren und größeren der noch durchzumachenden Kreisumläuse doch ein ähnlicher auch auf der Seite der Involution, mag selbst die Lust hier noch so sehr geläutert sein durch Leid und Liebe als die "Lust der Weisheit".

*

Die Vollendung und noch ein Gesambbild.

Das Ew'ge regt sich fort in Allen, Denn Alles muß in Nichts zerfallen, Wenn es im Sein beharren will. Goethe ("Eins und Alles").

In allen Kreisumläufen nun, die durch Umsetzung aus einer Hinund Herbewegung entstehen, sinden sich je zwei "tote Punkte", bei denen sich die eine Strebensrichtung in die andere umwandelt. Im Dorhergehenden haben wir nur die sich jett bei uns am meisten geltend machende Schwierigkeit des Übergangs vom Überwiegen der Eust zu dem der Liebe, von dem Kampf zum frieden, ins Auge gefaßt; an dem diametral entgegengesetzten Punkte der Kreisumläuse aber, bei dem Überschwang der Lust zum nächsten Daseinslause, gilt es eine ähnliche Schwierigkeit zu überwinden. Das Wesen jenes Übergangs mag man sich leichter vorstellen können, dennoch wird es auch nicht schwer sein, sich diesen letzteren klar zu machen. Versuchen wir denselben an den drei hauptsächlichsten Kreisbewegungen, die wir durchlausen, zu veranschausichen; diese Kreisläuse sind jeder einzelne Cag unseres Lebens, jeder einzelne Lebenslauf als ein Menschen. Individuum und jeder Entwickelungslauf durch eines der verschiedenen Naturreiche.

Nehmen wir den Cebenstag eines normalen Menschen: die Urbeit, die Pflichten und die Unforderungen, denen er gerecht zu werden hat, bringen ihm genug der Mühe, der Sorge und des Leides; je mehr er den Böhepunkt (den Mittag) dieser Schwierigkeiten überwindet, desto freier, leichter, befriedigter wird er sich fühlen, und wenn er in rechter Weise thätig war, wird er auch um einiges weiser und besser geworden sein, als er am Morgen war; er ist aus der Evolution dieses Cebenstages in dessen Involutionsperiode eingetreten. Je mehr nun aber die Nacht hereinbricht und der Tag sich seinem Ende in der Mitternacht zuneigt, desto mehr nähert er sich dem zweiten "toten Punkte" dieser fortlaufenden Kreisbewegung. Das Leid der Schwierigkeit diesen zu überwinden stellt sich als Ermüdung dar; und der Übergang zum Luftstreben des neuen Cages findet auf einer andern Bewußtseinsebene, der des Schlafs und Craumes, statt. Der zu überwindende Widerstand ift ungefähr derselbe wie am Cage; nur empfindet ihn das wache Bewuftsein nicht, wenn und weil der Mensch seiner ermudeten Natur nachgegeben hat.

Bang ahnlich find die Vorgange innerhalb der größeren Kreisumlaufe, die wir durchmachen.

In jedem naturgemäß verbrachten Leben steigern sich Kampf, Arbeitslast und Leid am höchsten um des Menschen Lebensmittag. Hat er sich erft seine Lebensbahn, sein Heim und seine Wirksamkeit voll ausgestaltet, so erntet er im Alter, in seines Lebens Involutionsperiode, die früchte seiner Mühe und seines Leidens, und findet Befriedigung in allseitiger Bethätigung seines zu höherer Liebe gereiften Willens. — Aber je mehr das Alter vorrückt, desto mehr nähert er sich dem zweiten "toten Punkte" dieses Lebenstreislaufes; es macht sich wieder die Ermüdung geltend, förperlich, seelisch und geistig; und mag er auch ein noch so würdiger Breis fein, mag er auch über alle Leid. Empfindung erhaben fein: daß es für ihn in der unvermeidlichen Altersschwäche und im nahenden Tode eine neue Schwierigkeit zu überwinden gilt, kann ihm nicht verborgen bleiben. Wieder jedoch wird dieser andre "tote Punkt" auf einer höheren Bewußseins-Chene überwunden, aus der die Individualität gu neuer Cebenslust erwacht, als Kind wieder verkörpert, aber um ebenso viel beffer veranlagt, als die Individualität durch den Ertrag ihres letten Lebenslaufs geworden ift.

Dem analog sind endlich auch die beiden schwierigen Punkte, welche wir in dem noch größeren Umlaufskreise eines ganzen Naturreichs durch zumachen haben. Betrachten wir beispielsweise den gesamten Daseinslauf als Menschengeist und dessen Ende in dem Übergange zur nächst höheren

Entwickelungsstufe, die zwar immer schon vorhanden, aber freilich den "Kulturmenschen" noch unbekannt ist, wie denn auch für diese sich der Übergang zu jenem höhern Dasein in ein gleiches Dunkel hüllt wie derjenige von der niederern tierischen Entwickelungsform des sprachlosen Anthroporden zum Menschentum.

Über das Ceid zu reden, was jeder Mensch ersahren haben muß, ehe sich seine selbstische Eust in die allein wahre Befriedigung gewährende, selbstlose Ciebe verwandelt, ist seit Schopenhauer überstüssig. Diesem "toten Punkte" nähert sich auch unser heutiges Kulturleben mit Riesenschritten; deß sind der mehr und mehr erwachende Altruismus, Sozialismus, Solidarismus Zeuge! Wenn sich die Cust, die sich auf Ausprägung persänlicher Selbständigkeit (Eigensinnigkeit) richtet, im "Kulturleben" erschöpft hat, also jede weitere Bethätigung in dieser Richtung nur als Ceid empfunden wird, bietet in immer steigendem Maße die selbstlosere Bethätigung im Ciebesstreben allein wahre Befriedigung.

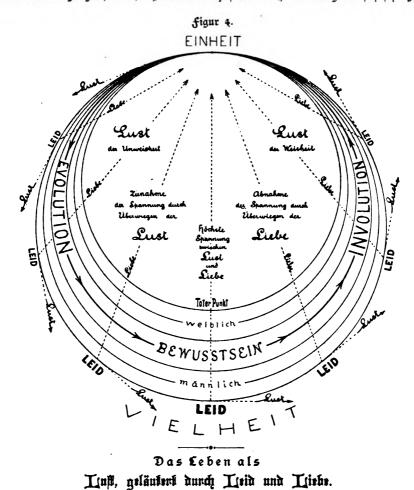
Wie steht es aber mit dem andern "toten Punkte" des Überganges zur nächst höheren Daseinsstufe, also bei denjenigen, die sich schon auf der Involutionsbahn der Weisheit und Ciebe besinden?

Wie der Mensch am Ende seines Lebenstages sich ermattet fühlt und er dann vor Ermüdung einschläft, wie ferner der Greis in Lebensmüdig. keit, gefättigt auch vom frieden und von Liebeswärme seines Lebensabends in den Codesschlummer sinkt und danach aus dem Dasein dieser seiner Persönlichkeit (nicht Individualität) scheidet, so vollendet sich zuletzt auch der Wiederverkörperungslauf jenes Weisen, der als (Bodhisattwa) in ungähligen Cebensläufen durch Selbsthingebung sein Liebesstreben für die Welt erschöpft hat und nun endlich, alles Menschendaseins völlig satt, von diesem für immer Abschied nimmt. Seine Individualität hört bei dem Eingehen ins Nirwana ganzlich auf — nach menschlichen Begriffen; denn insofern die Summe ihrer Kraft in die Individualität nächst höherer Ordnung hineinwächst und in dessen größeres Kausalgewebe sich verflechtet, wird sie in viel weiterem Mag ein andres Individuum, als jede menschliche "Persönlichkeit" eine andere ift denn diejenige des Menschen, der sie einst in früheren Leben war. Daher kann ein solcher Übergang dem Menschen wohl als völlige Erlösung oder gar Vernichtung erscheinen. Dennoch findet auf der höheren Daseinsstufe auch ein analoger Kreislauf statt, als Cauterung von Eust durch Leid und Liebe.

für das richtige Verständnis dieser Involutionsperiode unseres Weltkreisslaufs als Menschen kann es hier nicht unerwähnt bleiben, daß Schopenhauer, dessen Weltanschauung übrigens auch die von uns hier dargestellte indische ist, die Involution missverstanden, ja man könnte sagen, überhaupt kaun erkannt hat. Seine "Willensverneinung" vermischt beide entgegengesetzten Punkte. Er glaubte, auf diese Willensverneinung solge unmittelbar die Erlösung. Jene ist aber erst der Übergang von der Evolution zur Involution, dem das "glückselige Leben" der letzteren folgt, das lange währen kann. "Erlösung" oder Eingehen ins Nirwana ist dagegen ein Übergang von einer niederen zu einer höheren Individualitätsstuse, ein Vorgang, dem des Alterns und das Sterbens analog, also das Ende einer Involutionsperiode, welcher

eine höhere Evolution nachfolgt¹); solcher Stufen aber, von denen wir uns "erlösen" und zu höheren Daseinsformen aufschwingen müssen, giebt es im Involutionslaufe des Menschengeistes ebenso viele, wie auf der Seite seiner Evolution, wenn auch jene freilich schneller werden durchlaufen werden können.

In allen fällen, sowohl in der Erreichung jeder einzelnen Stufe, wie bei der Beendigung unseres ganzen Weltlaufes, ift die "Erlösung" nur die eine, negative Seite des Vorganges, welcher jedesmal die positive der "Dollendung" in sich schließt.



Deshalb ist auch die Involution nichts weniger als "Leid", sondern die "Lust der Weisheit", — eine Lust, die an Umfang und Kraft hundertsach alle "Lust der Unweisheit" in der Evolutionsperiode siberwiegt.

¹⁾ Auch was man in der driftlichen Welt "Erlösung" nennt, ist zunächst nur die Erhebung über das bloße Menschentum hinaus zum Gottmenschen, zum "Christus" oder, wie man sonst die nächst höhere Entwickelungsstuse nennen will, die sich zum "Kulturmenschen" so verhält, wie dieser zu dem Affenmenschen (Orgl. S. 45 u. 47). Das Dasein.

Der Pessimismus ist nach den Begriffen indischer Philosophic bloß Un weischeit. Er gehört thatsächlich nur der verhältnismäßig kurzen Periode an, in der die Höchstentwickelten der "Kulturmenscheit" eben begriffen sind, — indem sie ihren "toten Punkt" in diesem Kreislause überwinden. Einen schein das Hinayāna-System des Buddhismus, das mit seinen Tehren sast nur diesen beschränkten Gesichtskreis um den "toten Punkt" umfaßt, wie er das sogenannte "Kulturseben" mit seinen lumpigen paar Jahrtausenden beherrscht. Schon das Mahayāna aber und vor allem der Vedānta übersehen mit ihrem Blick den ganzen Weltkreislauf des Sansāra. Daher tritt in diesen auch die Bedeutung des "Ceides" als eine untergeordnete (bloß sekundäre) mehr zurück. Dasselbe wird übrigens auch im Hinayāna schon als bloßes Mittel der Weltordnung anerkannt.

"Lust" ist das Dasein; aber solange es "Lust der Unweisheit" (Agnana) ist, führt es immersort zum Leide, und allein als "Lust der Weisheit" (Gnana) 1) sindet es seine Vollendung. "Unweisheit" (Agnana) nennt der Indier die Evolution, und Unbewußtsein (Avidyā) deren Höhepunkt, nicht Leid. Das "Leid" (Duhkha) wird erst empfunden, wenn — und in demselben Maße wie die Erkenntnis erwacht, aus der eben diesenige Weisheit erwächst, welche alles Leiden überwindet.

Nach dem bisher Gesagten wird die graphische Veranschaulichung dieser unsrer Weltanschauung in der figur 24 nicht allein verständlich, sondern auch wohl nützlich sein.

Der auf Dielheit gerichtete und Streit verursachende selbstische Trieb der Eust und die auf Einheit zielende, Frieden suchende, selbstlose Liebe wirken von Haus aus einander diametral entgegengesett. Jener ist stes die nach außen und nach vorwärts, diese die nach innen und nach aufwärts strebende Kraftrichtung. Don den verschiedenen, weiteren und engeren Kreislinien unsrer Zeichnung macht die Individualität in ihren unzähligen Kreisläusen mehr die eine oder mehr die andere durch, je nach dem in ihr mehr die Eust (das männliche) oder die Liebe (das weibliche Element) überwiegt.²)

Lust trieb ist die Ursache und Lust. Empfindung ist der Grundzug alles Daseins. Zwar sehlt niemals auch das Leid in allem Dasein; es tritt jedesmal schon da ein, wo die Lust in ihrer selbstischen Weise an den Rand ihrer die Einheit sliehenden, die Vielheit suchenden Strebensmöglichkeit gelangt; und durch dies Leid erst kann die Liebe sie aus ihrer tangentialen Richtung in die Kreisbahn lenken. Wenn aber das Leid mehr als diese blos sekundäre Bedeutung hätte, könnte es überhaupt kein Dasein geben; ja, wenn nicht sogar vermöge der Bewustseins-Steigerung die fähigskeit der Lustempsindung an Stärke jederzeit mit der zum Dasein und zu dessen unaushaltsamen sortschritte ersorderlichen Krast des Lust trie bes Schritt hielte, so würde das Dasein aushören. Um intensivsten wird daher

2) Wann eine Wesenheit sich äußerlich als Mann, wann als ein Weib darstellt, hängt mehr von der Kausalität ihrer physischen als ihrer metaphysischen Kraftpotenzen ab.

¹⁾ In diesen Worten, Gnana und Agnana, sollte wieder das g wie dj im Französischen und das n wie ü im Spanischen gesprochen werden: da dies aber für den deutschen Mund nur sehr schwer auszusprechen ist, so solgen wir der volkstümlichen Cransskription, wie sie disher schon in der englischen Welt angenommen ist.

die Eust empfunden da, wo auch das Leid am größten ist, in der Mähe jedes untren "toten Punktes", wo Lust und Liebe beide am intensivsten thätig sind und das Bewußtsein auch am klarsten ist. 1)

Die figur 24 stellt hauptfächlich den Kreislauf des Menichen. geiftes dar von seinem Auftauchen aus dem "Unbewußtsein", dem Mirwana, das ihn von der seit Milliarden Jahren hinter ihm liegenden Tierheit trennt, bis zu feiner Dollendung in der Einheit des Planetenlebens.2) Diefer Lauf erreicht feinen "toten Punkt" in dem Derstandesmenschen, deffen außeres Bewußtsein in der Dielheit mit seinem Bohepunkt zugleich den Wendepunkt feiner inneren Entwickelung bedeutet und ihn äußerlich wie innerlich, so Luft wie Leid am innigsten empfinden läft. Um reinsten und verhältnismäßig ungetrübtesten empfunden, wenn auch deshalb nahezu "unbewußt", ift die Euft in der Mitte zwischen den beiden "toten Punkten" jedes Kreisumlaufes, also auf 1/4 und 3/4 der ganzen Umdrehung, an der letteren Mitte (auf $^3/_4$) aber als Eust der Weisheit (Gnana) unendlich gesteigert gegenüber der ersteren (auf 1/4) der Eust der Unweisheit (Agnana). Mechanisch gesprochen, würde man dies als durch den zunehmenden Schwung der Umdrehung verursacht bezeichnen; doch auch geistig redet man ja von dem Aufschwung der Begeisterung und ethischen Veredlung. In der Weisheit der Involution findet erst die ursprüngliche Daseinslust ihre Erfüllung in der Lustempfindung des sich der Dollendung Näherns. In unfrer figur 24 tommt diese Erleichterung und Beschleunigung des Involutionslaufs gegenüber der Evolution dadurch zum Ausdruck, daß der Winkel, der von den zum Anfangs- und Endpunkte hinaufstrebenden Liebesstrahlen und dem in der Cangente fortstrebenden Eustriebe gebildet wird, beständig abnimmt, am Unfange sehr stumpf, beim untern "toten Punkt" ein rechter Winkel und je naber der Dollendung immer spiger ift, so daß zulett der Eusttrieb und das Liebesftreben gang zusammenfallen.

Um untern "toten Puntte" wirfen aber beide Triebe, Luft und Liebe,

Digitized by Google

¹⁾ Wie jedes Individuum in seiner embryonalen Entwicklung abgekürzt alle Stusen wieder durchzumachen hat, die es vorher schon überwunden hatte, so muß jeder bewußte Organismus auch annähernd alle hinter ihm liegenden Vewußtseinsftusen noch einmal durchfühlen, um zur Ausbildung eines höheren Vewußtseins reif zu werden. Der vollendete Mensch als Mikrokosmos, der das Sbenbild des Makrokosmos ist, kann alle Daseinsstusen vom Atome bis zum All durchfühlen, wann er will.

²⁾ In nur wenig übertragenem Sinne kann jedoch auch diese Zeichnung, fast so gut wie unsere vorige (figur 23) für die andern, größeren und kleineren Kreisläuse gelten, sogar für den allergrößten, den gesamten Weltkreislaus. Aur kann man in der Elementarwelt selbstverständlich nicht von Kust und Liebe im eigentlichen Sinne reden, sondern nur von Abstoßung und Anziehung, ebenso nicht von weiblichen und männlichen Elementen; und Bewußtsein ist gerade beim Atom am allerwenigsten vorhanden. Dielmehr bildet die Atomkraft den diametralen Gegensat zum Überbewußtsein der Einheit des Weltgeistes. Unmittelbar dagegen ist diese figur schon auf den Kreislauf des organischen Lebens anwendbar, in dessen Mitte zwischen Atomkraft und Planet jenes Erwachen des Bewußtseins in dem ersten Menschen nach der Überwindung der Cierheit steht; denn dieses ist der "tote Punkt" im ganzen Planetenleben.

jeder in seiner eigenen, dem anderen entgegengesetzen Weise am stärkten, weil die Spannung zwischen ihnen dort am größten ist. Um gegenüberliegenden Punkte hört der Weltkreislauf der Individualität ganz auf, oder an den entsprechenden Punkten aller kleineren Umläuse sind Kampf und Arbeit jedenfalls verhältnismäßig am geringsten. Dort wird der Übergang zur neuen Evolution nur dadurch ermöglicht, daß und wenn der Schwung des Luststrebens noch nicht erschöpft ist, und die Leichtigkeit der Überwindung dieser "toten Punkte" wird bestimmt durch das jeweilige Maß der Kraft eben dieser Lust zum (besseren) Dasein.

Die Wahrheit unserer in diesen Grundzügen dargestellten Weltanschauung finden wir auch durch die künstlerische Intuition bestätigt. Beleg hierfür diene abermals die nebenstehende photographische Wiedergabe eines Bildes von fidus, welches eben diese Grundzüge veranschaulicht. 1) Denjenigen unfrer Cefer, welchen graphische Veranschaulichungen, wie wir sie zu unsern obigen Darstellungen gegeben haben, das Verständnis metaphysischer Verhältnisse und Vorgange nicht erleichtern helfen, dienen zu diesem Zwecke besser wohl die Hilfsmittel der Kunst; und diese sind ja auch gerade das, was über philosophische Erkenntnis noch hinausführt, indem sie dazu anregen, die Wahrheit unmittelbar zu empfinden, sie als Weisheit zu erproben und zu leben. Daß dieses dreiteilige Bild mehr darstellt als bloß die verschiedene außerliche Beeinflussung des Menschen. wesens durch die winterliche Jahreszeit, wird wohl kaum jemand ver-Man kann diese drei Dorgange, "Lust", "Ceid" und "Liebe", als Erlebniffe einer und derfelben Wesenheit auf verschiedenen Entwicklungs. ftufen auffassen. Das mittlere Bild ergählt uns, wie eines der beiden Wesen, die das erste Bild in einer früheren Verkörperung als in der fülle ihres Custriebes und Custgefühles zeigt, in seiner nächsten Derkörperung ein leidenvolles Ceben durchzumachen hat, unter dessen Mot und Elend sein Lustrieb zum Leben im Code zusammenbricht. Das dritte Bild dagegen führt uns eben diese Wesenheit in ihrem darauf folgenden Leben als in Selbstlosigkeit geübt und zu höherer Liebe herangereift vor, wie sie durch deren Bethätigung nicht nur selbst sich zu noch höherer Deredlung aufschwingt, sondern ferner segenbringend wirkt für jene andre Wesenheit, mit der sie schon im zweitvorhergehenden Leben vereint war, und die damals sich mit ihr ehelich verband, die sie aber jest als Brüder-

¹⁾ Die änsere Deranlassung zu diesem Bilde war die solgende: Don der Münchener "Ukademie der bildenden Künste" ward zur Jahreswende auf 1891 die Preisausgabe gestellt, "die Idee des Winters in irgend einer form (zur Darstellung) zu bringen". Wenn nun in den obigen Grundzügen das Wesen des Weltdaseins in Wahrheit richtig erfast ist, so muß dies sich auch bewähren durch die Probe, daß diese Grundzüge schon in jeder kleinen Phase des Weltdaseins die "Idee" desselben am vollständigken ausprägen. Dies ist nach dem Urteile von Sachverständigen in diesem Bilde bewiesen worden. — Bei der Wiedergabe dieses Bildes hier in sast hundertsacher Verkleinerung kommt dessen Less zu 70 cm, ist in einem Tage sertig gestellt. Es ist vor unsern Augen, aber ohne unsere Unregung entstanden; im Gegenteil wurden wir durch diesen jungen Künstler erst zur theoretischen Ausgestaltung gerade dieser Grundgedanken angeregt.



chen in ihren Urmen wärmt und pflegt und zu wahrer Liebe erzieht. Es erfordert nur ein wenig Phantasie und einige Lebenskenntnis, um das zweite Glied der Kausalverkettung (Karma) auch für dieses andre Wesen zu ergänzen. In dem Mittelbild mag eben diese andre Wesenheit als Ursache oder doch Veranlassung des Leides zu denken sein, durch welches jene erste Wesenheit zu jener Wendung ihres Lustriebes zum Liebesstreben hingeführt, und durch welche dann schließlich auch diese zweite Wesenheit weiter gefördert wird. In diesem Sinne kann die letztere etwa als der unverständige Vater, als thörichte Mutter oder als der böse Vormund gedacht werden, welche dem Mädchen das Leben schwer machten und gar die Veranlassung wurden, daß es schließlich vor Hunger und Kälte erschöpft jenes Leben endet.

Ühnlich treffend veranschaulicht worden ist das Gesamtbild unsrer Weltanschauung auch von manchem europäischen Dichter, so von Friedrich Rückert in den folgenden Versen:

Woher ich kam, wohin ich gehe, weiß ich nicht. Doch dies: von Gott zu Gott ist meine Zuversicht. Ich blühe wie die Blum' und wachse wie der Baum Tu meiner Jahreszeit, in meinem Gartenraum. Ich fühle Sommerlust und fühle Winterschauer Und einen Schauer, daß ich bin von kurzer Daner; Doch eine Uhnung, daß ich ewig bin von Stamme, Und daß nicht sich verzehrt, die mich verzehrt, die Klamme. Tur reinsten Blüte will ich meine Kust entfalten Und meine Schmerzen selbst zu Wonne umgestalten. Ich sieh in Gottes Hand und ruh' in Gottes Schoß; Dor Ihm fühl' ich mich klein, in Ihm fühl' ich mich groß.

Man ist von alters her gewöhnt, die einheitliche Urkraft des Alls mit dem viel mißbrauchten Ausdruck "Gott" oder "Gottheit" zu bezeichnen. Wir sind diesem Worte keineswegs abhold, verwenden es jedoch nur mit Bedenken, weil die meisten Ceser dabei doch etwas Irrtümliches, Sinnenfälliges gemeint glauben. Sachlich ist allerdings sogar der Sprachgebrauch des Wortes "Gott" schon für die uns viel näher stehenden Stufen höherer Entwickelung zu rechtsertigen. 1) Aber die in dieser

¹⁾ Wird so doch auch im neuen wie im alten Cestament der Bibel dieses Wort gebraucht, wo der Prophet des neuen Bundes sich auf die Mahnung der alten Überlieferung seines Dolkes beruft: "Ihr seid Götter!" Und derselben Mahnung erinnerten sich auch Paulus sowie Petrus: "Wir sind göttlichen Geschlechts", und sollen göttlicher Natur" teilhaftig sein"; vergl. Ev. Joh. 10, 34; Psalm 82, 6; Up. Gesch. 17, 29; Il Petri 1, 3. 4. — Daß unsere ganze Weltanschauung auch der Tehre Jesu und dem ursprünglichen Christentum zu Grunde liegt, werden wir bei anderer Gelegenheit aus den Evangelien und Episteln nachweisen. Sogar das Dogma von der "Luferstehung des fleisches" ist ein misverstandenes Sinnbild der Wiederverkörperung, sowie das des "jüngsten Cages" eine Uhnung von dem Ende der jehigen Erdperiode (Yuga oder Kalpa); dagegen bezieht die "geistige Auferstehung" sich nur auf das Ausleben und Nachwirken der Persönlichkeit (vgl. S. 63 f.).

Hinsicht von Theologie und Philosophie landläufig verbreiteten Phantasien beweisen nur, daß die, welche am meisten davon redeten, am wenigsten davon wußten; und den geistigen Beruf zu solchem Reden erteilen kann weder eine weltliche, noch eine kirchliche Behörde.

Will man aber fich der einmal hergebrachten Ausdrucksweise anpaffen, fo murde die "Euft", welche fich von der gottlichen Einheit entfernt und streitend der Dielheit zustrebt, als das Ungöttliche in der Individualität bezeichnet werden muffen, die "Liebe" dagegen, welche fie versöhnend gur Erlösung und Dollendung in die Einheit gurudführt, als das Bott. liche. Und von den beiden "toten Punkten" wurde allemal der Übergang von der Evolution zur Involution (gleichsam die Sonnenfernen unseres Weltfreislaufs) den Zustand der (verhältnismäßigen und zulett der außerften) Bottentfremdung bedeuten, jeder entgegengefette Wieder. Übergang zur Evolution aber (gleichsam unsre Perihelien) die Bottes= Dafür, daß solcher Unterschied thatsächlich vorliegt, ließe fich nähe. anführen, daß gerade an den "toten Punkten" der Gottentfremdung die Überwindung der sich steigernden Schwierigkeit die Verschärfung des Bewußtseins bewirft und auch erfordert und daher, in eben diesem Mage sich steigernd, als Ceid empfunden werden muß, wogegen die Natur alle Übergänge von der Ciebesinvolution zu neuer Evolutionslust in der (relativen) "Gottesnähe" ganglich in Bewußtlofigfeit hüllt oder wenigstens in höheren Bewußtseinsformen mildert.

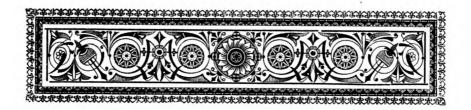
Bezeichnet man nun so die ewige Einheit der raum- und zeitlosen Urkraft, in die sich der Unfang und das Ende der Entwickelung unseres Weltkreislaufs verlieren, als "Gott", so kann man sehr wohl unser ganzes Weltdasein zusammenfassen in das dichterische Wort:

"Don Gott gu Gott!"

Wissenschaftlicher freilich und doch dasselbe sagend, insofern die Urkraft, ohne Raum und Zeit, ohne Gestalt und Zahl, dieselbe ist in ihrer Ganzheit in dem Kleinsten wie im Größsten, in dem Anfang, in der Mitte und im Ende, ist der Ausdruck: "Dom Atom zum All!" Noch besser aber ist die Fassung, mit der Goethe sein Gedicht "Weltseele" schließt:

"Dom All ins All gurud!"





Shing.

Konfireter und abstrafter Monismus.

Twei Wesensarten giebt's, Vergängliches und Unvergängliches. Vergänglich ist Gestalt und Leben, unvergänglich deren Kern. Noch andres ist das absolute Sein, das höchste Selbst. Dies ist Die wahre Wirklickeit in allem, was da ist und lebt und webt.

Shagavad-Sita XV, 16. 17.

n diesen beiden Versen der Bhagavad. Gītā, sind in meisterhafter Kürze die drei verschiedenen Begriffe von Wirklichkeit zusammengestellt, welche die hauptsächlichsten Abstufungen jedes überhaupt nur denkbaren Begriffsvermögens kennzeichnen. Da nun jedes Kind und so auch jeder Begriff einen Namen haben will, an dem man es leicht wiedererkennt, so wollen wir diese drei Wirklichkeitsbegriffe die sinnliche, die transscendentale und die immanente Realität nennen und die Unschauungs- und Urteilsweisen, denen sie zu Grunde liegen, mithin sinnlichen, transscendentalen und immanenten Realismus. 1)

Sinnlicher Realismus ist die naive Unschauung der neuzeitigen Materialisten, welche nur die sinnlichen Wahrnehmungen und Vorstellungen für wirklich halten. Cransscendental, in der Bedeutung des über unsere Sinne Hinausgehens, ist die Wirklichkeit, welche von der europäischen Philosophie, soweit sie irgend diesen Namen verdient, anerkannt wird, und auf der als Grundlage auch alle hier bisher dargestellten Ausführungen beruhen. 2) Diesem Vorstellungsgebiete gehören die Begriffe Kraft, Atom, All, Eust, Liebe, freiheit u. s. w. an, sowie vor allem auch unser hier aufgestellter Begriff der Individualität. Beide Wirklichkeiten, die des sinnlichen

¹⁾ Das Cransscendentale könnte man hier auch als über unsere sinnliche Wahrnehmung und Vorstellung hinausliegend, also die "übersinnliche", das Immanente, als die uns innewohnende, also innere oder "innerliche Wirklichkeit" bezeichnen.

²⁾ Cransscendental also, weil über unfere sinnliche Vorstellung hinausgehend, sie übersteigend, transscendierend und sich auf ein Cransscendentes beziehend, das jedoch insofern als ein Wirkliches erkannt wird, als es unserem Bewußtsein immanent ist (innewohnt).

und die des transscendentalen Realismus, umfaßt der konkrete Monismus. Konkret ist dieser, insofern er die Einheit (das Monon) der Welt als eine solche innerhalb des Raums, der Zeit und der Kausalität auffaßt.

Dollständig von dieser Anschauung verschieden ist aber der Wirklichkeits- und Einheits-Begriff des abstrakten Monismus, welcher alles Dasein nur als ewig wechselnde Erscheinung erkennt, und für den die einzige, ewig unwandelbare Realität allein das absolute Sein ist, welches (nicht jedem "Bewußtsein", sondern) jedem Individuum immanent ist. I) Dieser Monismus ist die letzte Frucht des Denkens.

Dreimal ist - soweit wir die Beschichte der geistigen Entwickelung . unserer Raffe zurückverfolgen können — diese weitest gehende Erfenntnis, daß der Erscheinungswirklichkeit des finnlichen und überfinn= lichen Realismus die Seinswirklichkeit des immanenten Realismus gu Brunde liegt, mit besonderem Nachdruck an die Offentlichkeit unseres Kulturlebens getreten: zuerft und am vollständigften bei den Indiern im Dedanta, sodann bei den Briechen in den Eleaten und Beraflit, gum drittenmal bei den Deutschen in Kant und Schopenhauer. Mag vielleicht die (mystische) Geheimlehre aller großen Kulturreligionen diesen immanenten Realismus stets gekannt haben — und fast allen großen Weisen alter und neuer Zeit im Abend. wie im Morgenlande wird diese Erkenntnis zugeschrieben -, die anerkannte Weltanschauung aller Dolker erftrectte fich jedenfalls nicht über den transscen dentalen Realismus hinaus. Während aber Kant noch die Derwirklichung des Begriffs der immanenten Realität (des "Dinges an fich") als für den lebenden Menschen unmöglich bezeichnete und Schopenhauer dies noch für eine ihm personlich wenigstens versagte "Gnade" erklärte, lehrt die indische Mystik (Religionsweisheit) seit Jahrtausenden eben diese Verwirklichung des absoluten Seins, das Dersenken des Bewußtseins in dasselbe, für die noch in einem Menschenförper geborene Einzelwesenheit.

> Wenn aus des anfanglosen Blendwerks Schlummer Die Seele aufwacht, dann erwacht in ihr Das ungeborne schlummerlose Eine.?)

Dies lehren als vielfach verwirklichte und immer wieder zu verwirklichende Chatsache die Meister des Vedänta und des Yöga (Einigung) wie auch andrer indischer Systeme. Dieses Endziel der Dollendung und Erlösung der Individualität ist freilich von dem Menschentum durch eine große Reihe von weit auseinander liegenden Entwickelungs, und Bewußtseinsstufen getrennt; und schon die nächste dieser Stufen zu verwirklichen, ist ein "Nirwana". Über wenngleich die klassische Originalsorm und die anerkannt wirksamse, weitesttragende Ausübung dieser Weisheit zwar die indische

Digitized by Google

¹⁾ Das unserm Wesen Immanente im Sinne dieses "immanenten Realismus" ist für uns nicht die transscendentale Wirklichkeit jener transscendenten Realitäten (Kraft, Lust, Liebe 2c.), sondern nur der Wirklichkeitsbegriff des Ubsoluten, das eben das "absolute" Sein ist, d. h. völlig "abgelöst" von allem Dasein, auch dem übersinnlichen, transscendentalen.

^{?)} So nach dem Gaudapāda ad Māndūkya Upanischad, I 16, Deuffen im "System des Bedanta", 297. — Wir erwähnten dies schon oben in den Unmerkungen auf S. 68, 77 und 80.

ist, so ist sie doch nicht die einzige. Den "Weg" solcher Erlösung aus dem Cabyrinth des Weltdaseins zeigt auch die Mystik anderer Kulturreligionen, gleichfalls die des Christentums, und zwar nicht nur in dessen Urzeit. Diele sind seither dem "Meister" nachgefolgt, und nirgends ist im Abendlande dieser "Weg" klarer erkannt als auch in Deutschland. Schon vom ersten Ausblühn der Gedankentiese deutschen Geistes in dem alten Meister Echen und einigen seiner Schüler an, oft wiederkehrend, so bei Jakob Böhme, dem Philosophus teutonicus, der seinen Freunden ins Gedenkbuch diesen Vers zu schreiben psiegte:

Wem Zeit Wie Ewigkeit, Und Ewigkeit Wie Zeit, Der ist befreit Von allem Streit.

Aus den engen Grenzen der sinnlichen Wirklichkeit erlöst uns schon der Cod, von unserm Dasein in der übersinnlichen aber erst das völlige Erwachen zu der immanenten Realität des absoluten Seins, dem Inbegriff des abstrakten Monismus.

Fraglich könnte es vielleicht erscheinen, ob man diese Lehre überhaupt noch einen "Monismus" nennen darf, denn da es dieser immanenten Wirklichkeit des Absoluten an aller und jeder Eigenschaft und Erscheinungsform fehlt, so kann bei ihr auch von keiner Jahl die Rede sein. Deshalb bezeichnet dies die indische Lehre als ekam ewādwitīyam, d. h. "Eins ohne ein Zweites"; dasselbe bedeutet das griechische Wort uóros, wogegen allerdings der Gebrauch des Wortes els speichschaft zu einer Mehrzahl ausdrücken würde.

Dieser immanenten Wirklichkeit des abstrakten Monismus als der eigentlichen (letzten, ewig unwandelbaren) Realität könnte man die gesamte sinnliche und überstinnliche Wirklichkeit des konkreten Monismus als Aktualität gegenüberstellen.

Die Unterschiede dieser drei Begriffe von Wirklichkeit lassen sich veranschaulichen durch das Verhältnis von farben, Licht und finsternis. Was sinnlich wahrgenommen und vorgestellt wird, sind stets farben oder irgendwie sonst qualifiziertes Licht, Sonnenlicht, Mondlicht, Holzfener, Elektricität u. s. w.; dies entspricht der sinnlichen Realität. Die lichterzeugende Kraft aber tann ihre Bestalt in andere Erscheinungsformen umsehen; das Sonnenlicht, was vor Jahrmillionen unsre Erde traf, leuchtet uns heute wieder als Gaslicht; wir sehen die Kraft des Lichtes in ihren sinnlichen Erscheinungen, dennoch ift uns solche Umsetzung auch da, wo wir dieselbe sinnlich nicht verfolgen, sie aber in ihren Ergebnissen nachweisen können, ein Beweis, daß dem, was uns als sinnliche Realität erscheint, die übersinnliche Wirklichkeit der Kraft des Lichtes zu Grunde liegen muß. Der immanenten Wirklichkeit jedoch entspricht allein die finsternis, in der jederzeit Lichter entzündet und dann farbige und andere Begenstände gesehen werden können, und zwar dieses immer nur durch Mittel und Ursachen, welche mit der finsternis gerade so wenig zu thun haben, wie das "Dasein" mit dem "Ubsoluten".

Genau genommen kann man daher wohl den abstrakten Monismus eine "Weltanschauung" gar nicht nennen; denn er schaut nicht mehr die

Welt an, er erklärt nur, daß deren Erscheinungswirklichkeit keine Seinswirklichkeit sei, und befaßt sich deshalb überhaupt nicht mit einer Kösung des Welt- und Menschenrätsels, die vielmehr ganz ausschließlich Sache des konkreten Monismus ist. Nicht eine Sösung desselben will er bieten, sondern nur die Erlösung aus demselben und zwar die allein mögliche. Aber diese Erlösung, sowie auch jene Sösung dieses letzten Kätsels, liegt wieder nur in dem Begriff der Individ ualität, und zwar nicht allein in der theoretischen Erkenntnis ihres Andauerns durch den ganzen Weltprozeß, sondern auch in ihrer praktischen Derwirklichung als absolutes Sein durch Läuterung und Vollendung ihrer Daseinslust.

Es ist ein gründlicher Irrtum, wenn man — wie es oft geschieht — den konkreten und den abstrakten Monismus als Alternative gegenüberstellt: man sei entweder konkreter oder abstrakter Monist. Dielmehr ergänzen beide Standpunkte einander, und jeder ist zu seiner Teit und seinem Twecke notwendig.

Aiemals ist daher auch in Indien der abstrakte Monismus anders als auf dem Boden des konkreten aufgetreten. Es ist durchaus unrichtig, die indische Welt-anschauung als einen "Akosmismus" zu bezeichnen. Immer hat der Indier die Erschein ungswirklichkeit der Welt anerkannt, so gut wie Kant und Schopenhauer und nur immer auch, wie sie, behauptet, daß dies keine Seinswirklichkeit sei, daß letztere aber jeder Vorstellungswelt zu Grunde liege (immanent sei). Der indische Ausdruck Mäyä ist nichts weiter als eine dem morgenländischen Geschmack des Indiers entsprechende Wortsbertreibung sür das, was Kant (objektiv) "Erscheinung", Schopenhauer (subjektiv) "Vorstellung" nannten.

Frellich hat die indische Philosophie den konkreten Realismus stets als Agnāna oder Avidyā bezeichnet; es ist aber eine unzureichende (etymologische) Übersetung, diese Worte — wie gewöhnlich geschieht — durch "Aichtwissen" wiederzugeben und in der Bedeutung von Irrtum aufzusassen.1) Migerkenntnis ist der konkrete Realismus allerdings dann, aber auch nur dann, wenn ihm nicht das Wissen des abstrakten Monismus zu Grunde liegt, und Agnāna, d. i. "Unweisheit" nennt der Indier mit Recht den Fustand Desjenigen, der die ewige Realität (ātmā) dieses abstrakten Monismus (āparokschka gnāna) noch nicht vollständig verwirklicht hat. Dieses Derhältnis gleicht annähernd dem des transscendentalen Realisten zum materialistischen, kindlichen Realismus; er wird nicht behaupten, daß die sin nliche Wirklichkeit keine solche sei, er wird nur sagen, daß dieselbe bloß eine beschränkte, einseitige, unvollständige sei, die erst durch tiesers Eindringen ergänzt werde.

Gerade erst, indem der abstrakte Monist die Wirklickeit des absoluten Seins erkennt, wird ihm die relative Wahrheit der konkreten Wirklickeit recht klar. Daher faßt auch der Indier den Begriff der "Unweisheit" (avidyā, agnāna) nicht bloß subjektivisch, sondern objektiviert ihn auch. Nicht die konkrete Vorstellung ist Unweisheit, sondern vor allem deren Verwirklichung im Dasein. Alles Dasein, d. i.



¹⁾ Allerdings hat Professor Oldenberg in seinem vortresslichen Werke "Buddha 2c." (Berlin 1881) einige ältere buddhistische Cezte nachgewiesen, in denen thatsächlich avidyā in solcher sinnwidrigen Weise als das Aicht-Wissen der vier Heilswahrheiten des Buddha für die Ursache des Daseins erklärt wird. Für solche scholastische Chorheit aber sind der Buddha Gautama und alle, die im Geiste ihm nachfolgen, ebenso wenig verantwortlich zu halten, wie etwa der Christus Jesus für die Uusgeburten theologischer Dogmatik.

alles Sonderdasein-Wollen, ist mehr oder weniger Unweisheit; und ihren Höhepunkt hat diese sogar in der "Unbewußtheit" der (atomistischen) Stofflichkeit. Doch zu verstehen ist das nur, wenn man erkennt, daß alles Dasein indivividuell und alle Derursachung von Dasein subjektiv ist, Daseinstried und Daseinslust. Dem Indier, der das Weltdasein der Individualität (Djiwa) in seiner kausalen Kontinuität (Karma) erkannt hat, würde es, noch mehr als uns, sinnlos erscheinen, die Berechtigung zu leugnen, das Weltdasein nach seinen sinnlichen Erscheinungen (Wissenschaft) und seiner übersinnlichen Erkenntnis (Philosophie) zu beurteilen; denn ganz unabhängig davon ist die Frage, ob solche Beurteilung, und überhanpt Besassung mit bloß "menschlicher" Erkenntnis, Einem individuell noch wertvoll dünkt, ob man sie für seine Individualität noch wünschenswert und nötig hält.

Jede "Welt-Unschauung" also ist konkreter Realismus, und unsere hier dargestellte (bezw. die indische) Weltanschauung ist konkreter Monismus; jede All-Einheitslehre (eines "Absoluten") ist dagegen abstrakter Monismus. Für den konkreten Monisten nun ist die Welt eine Viel-Einheit, zu welcher räumlich-organisch und zeitlich-dynamisch sich die unendliche Zahl der Individuen, aus denen wir die Welt bestehen sehen, zusammenschließt. Folgerecht und analogisch durchgeführt erscheint uns dieser Grundgedanke aber in keiner andern als in unserer obigen Darstellung des individualistischen Monismus.

Relativer Individualismus ist derselbe, insofern Begriff und Dasein der Individualität ganz relativ sind, sowohl räumlich (organisch, morphologisch) wie auch zeitlich (dynamisch, Tausal):

Räumlich betrachtet, ist "Individualität" ein durchaus relativer Begriff nicht nur, weil jedes Wesen in seiner äußeren Darstellung aus unendlich vielen Wesenseinheiten niedrer Ordnungen und Organisationsstufen zusammengesett ist, sondern auch weil sie auf jeder ihrer Daseinsstufen als eine Einheit nur im Verhältnis zu andern ihresgleichen erkennbar wird. — Zeitlich aber ist der Begriff der "Individualität" nur relativ, weil sie sich entwickelt und mithin ihr Dasein auch Ansang und Ende haben muß, die freilich beide für uns in dem Unerkennbaren verschwinden, gerade so wie uns im Schlase oft ein Craumbild auftaucht, bei welchem es uns nicht klar wird, wo es herkommt und wie es verläuft. Begnügen wir uns daher mit der Bezeichnung unserer Dergangenheit als urankänglich und unserer Zukunft als unermeßlich.

Undrerseits ist unsere Weltanschauung auch Monismus, ebenfalls sowohl räumlich wie zeitlich betrachtet:

Räumlich ist sie ein organischer Monismus. Jedes Individuum ist ein organisches Ganze in einem größeren Organismus, jede ein Mikrokosmus in einem Makrokosmus. Wie die Zelle unseres Blutes ein kleineres Ganze von Molekülen ist, so baut sich aus einer unberechenbaren Unzahl solcher Zellen unseres Körpers größere Einheit auf, und so ist ferner jedes Lebewesen gleichsam eine Zelle in dem Lebenskörper unseres Planeten, und der Erdplanet kommt wieder einer Zelle gleich im Stoffwechsel des Weltall-Organismus. — Die organische Darstellung aber jeder dieser Individualitäten ist auf allen Daseinsstusen keine dualistische, sondern nur monistisch zu denken. Die "Menschenseele" fährt nicht etwa

in einen Körper hinein, den sie fertig vorsindet, sondern sie baut sich unbewußt diesen ihren Bewußtseins-Organismus selbst je nach Vermögen ihrer angesammelten Kraft und stellt sich jederzeit ganz und gar in ihm als ihrer zeitweiligen persönlichen Erscheinung dar, solange solche eben dauert, gestaltet sie und bildet sie um, wie wir es an jedem Menschen in seinen verschiedenen Lebensperioden sehen. Das Gesicht, der Kopf, die Gliedmaßen und die Bewegungen des Menschen sind der Ausdruck seiner Individualität und verändern sich in demselben Maße, wie sein inneres Wesen sich verändert. Ebenso ist auch ein "Weltall" nicht ein bloßer Mechanismus, obwohl er mechanisch wirkt und sich bewegt, gerade so wie der Mensch, sondern es ist ein "welt"-umfassender Organismus.

Zeitlich betrachtet ist unsere Weltanschauung ein dynamischer Monismus. Jede individuelle Krafteinheit bleibt in allen Gestaltungen durch ihre ganze Welt-Entwicklung hindurch erhalten und wächst im Zusammensluß mit anderen Individualitäten zu immer größeren Einheiten heran. In diesem ganz besondren Sinne stimmen wir auch Haeckel zu, wenn er am Schlusse seiner "Anthropogenie" (5. 708) sagt:

"Geist" und "Seele" sind nur höher kombinierte oder dissernzierte Potenzen derselben funktion, die wir mit dem allgemeinsten Ausdrucke als "Kraft" bezeichnen. Wenn die Kräfte als Bewegungen in die Erscheinung treten, nennen wir sie lebendige oder Chatkräfte, wenn sie hingegen im Justand der Auhe oder des Gleichgewichtes sind, nennen wir sie gebundene oder Spannkräfte. Das gilt ganz ebenso von den anorganischen wie von den organischen Naturkörpern. Der Magnet, der Eisenspäne anzieht; das Pulver, welches explodiert; der Wasserdampf, der die Sokomotive treibt, sie sind lebendige Anorgane. Sie wirken ebenso durch lebendige Kraft wie die empfindsame Mimose, die bei der Berührung ihre Blätter zusammensaltet, wie der ehrwürdige Amphioxus, der sich im Sande des Meeres vergräbt, wie der Mensch, der denkt."

Eine und dieselbe Urkraft wirkt in allen Individualitäten; das gleiche Gesetz bildet und erhält, zerstört und neugestaltet alles von der kleinsten bis zur größten Einheit. Aber die Kausalität und Kontinuität der Kraft bedingen, daß all diese individuellen Einheiten andauern müssen. Die Zeit ihrer Funktionsdauer ist für uns unermeßlich und wir können nur soviel gewiß sagen, daß jede von ihnen alle Ordnungen und Stusen des Weltdaseins durchlaufen muß. Nicht anders als in allen diesen individuellen Abstusungen stellt sich die Urkraft der Welt dar; aber jede Individualität ist eine Selbstdarstellung dieser ewigen viel-einen Urkraft.

Ursach' und Grund und du, das ewig Eine, Dem Leben und Bewegung rings entsließt, Das sich in Höh' und Breit' und Cief' ergießt, Daß Himmel, Erd' und Menschenwelt erscheine! Mit Sinn, Dernunft und Geist erschau' ich deine Unendlichkeit, die keine Zahl ermist, Wo üb'rall Mitte, nirgends Umfang ist, In deinem Wesen weset auch das meine.

Giord. Bruno (Della causa, principio ed uno).





Sachen- und Damen-Verzeichnis.



Die nicht als Siguren ober Cabellen bezeichneten Siffern bedeuten Seitengablen.

Abfolut, Worterflärung: 65, 136. 21bfolutes Sein: 2, 60, 65, 112, 115, 120, 135 -- 139. Begriffsbestimmung, ātmā, immanente Realität: 65, 115, 136. 21bftraft und fonfret: 85, 86, 102.

Ubftrafter Monismus: 135-139. Begriffserflärung: 136; Monismus und Benismus: 137; fraglich, ob er eine Weltanschauung ift: 137 f.; feine Ulternative, fondern Ergangung gum fonfreten Monismus: 138; er ift 2111 . Einheits. lehre: 139.

Ubftrattion, begriffliche, find Urten und Battungen: 20, 53, 73; metaphyfifche: 11, 54, 115.

Ubftraftionsfähigfeit: 11, 54.

Uffinität: 35; fiehe Dermandschaft.

Ugnana: 68, 77, 80, 130, 131, 138. Wortschrift und Aussprache: 130; wird auch objektiviert aufgefaßt: 138f.

Uhnlichfeit: 33 f., 35, 51 f.

Ufafha: 46.

Ufosmismus: 138.

Uftiengesellschaft der Weltfabrif: 72. Uftualität und Realität: 137.

Uftnelle Individuen: 6; Cabelle I.

211: 69-71; Derhaltnis gur Individuali. tat: 69 f.; 3um Utom; 71: Dom Ull ins Ull gurud: 134; fiebe auch Weltall und Weltwefen.

Ulleines Weltwefen: 64 ff. 2111. Einheit: 65, 85, 98 f.

Ull. Einheitslehre: 139.

Ullgegenwärtigfeit d. formen: 66, 72.

2111fraft: 85, 86, 98, 99; f. auch Urfraft.

Allmacht der Luft: 123.

Alltäglichfeit: [18.

Ullwefen: fiehe Weltwefen.

Ullwille 111; fiehe auch Ishwara und Weltwefen.

Alternative, irrtumliche des fonfreten und abstraften Monismus: 139.

Alteindisch: fiehe Indifch.

Ultruismus: 79, 128; fiehe auch Menfchenliebe.

Umeife: 74, fie ift der Summe aller Zellen eines Weltalls qualitativ überlegen.

Unalogie: 47, 78, 79, 84, 104, 125; warum heute gering geschätt: 104.

Unfang und Ende der Entwickelung nur individuell: 67-69.

Unfangslofigfeit des Weltdafeins und feiner Kaufalität: 64-67.

Unlagen des Beiftes und Charafters: 10, 33, 44, 48, 55, 56, 58

Unpaffung: 2, 21 f, 27, 28, 34, 36 f., 67, 73, 124, Cabelle IV; fie ift Leid: 36, 123 f.; die des Alldafeins an fich felbft: 67.

Unpaffungstrieb, Liebe: 117; fiehe auch 36.

Unfammlung: fiehe Kraftansammlung. Untimeren, Gegenstude: 5, 8.

Ungahl der Wefen: 53, 65; auf der Erde beschränkt: 53; im Weltdasein unendlich: 65.

Unziehungskraft: 35 f., 38 f.; flehe auch Liebe.

Urbeitstag: 87; das Leben der Persönlichkeit ist nur ein solcher in dem kosmischen Leben der Individualität, und für die sogenannten "Glücklichen" ein "blauer Montaa".

Arbeitsteilung: 23, 33; ihr muß die Kormos-Bildung voraufgehen: 23.

Uriadne, faden: 32 - 35; fiehe auch faden.

Urtbegriff: 5.

Urten, Urtformen: 20 f., 27, 57, 53, 55 f., 93, 95; ihre Unterschiede sind nicht die kleinsten Entwickelungsstufen: 20 f., 55 f.; die Individualität durchläuft nicht alle Urtformen: 57, 93, 95; Übergänge 3u böheren Urtformen: 27, 53, 74.

Artenbildung durch individualistische Entwickelung: 20 f., 53.

Urtperioden: 54.

Uffimilieren: 34, 36; fiehe auch Unpaffung.

Utem, Bleichnis! 86.

Ather: 46.

Utmā: 60, 65, 68, 138.

Utom, Utomfraft: 10 f., 31, 37, 66, 68, 70 f., 74, 77, 85, 98, 99 und fonst; Verhältnis zu Individualität und Ull: 69-72; Vom Utom zum Ull: 154.

Uttavāda: 60.

Uttraktion: 35; fiehe auch Liebe.

Unferstehung: 133.

Unslese, natürliche: 23, 118; auch im Elementarreich: 23; geschlechtliche: 118. Außere und innere Unsicht: 21, 28,

61 f., 76, 86, 110. Aufschwung: 131.

Uvidyā: 68, 69, 74, 77, 80, 130, 138; wird auch objektiviert aufgefaßt: 138 f.

Bank, makrokosmische: 32. Barrett, W. C.: 50. Baumaterial: 19, 23, 33, 44. Baufteine, lebendige: 8. Beannis, 21 .: 50.

Begierde, finnliche: [18; und Bedürfs nife des Kulturlebens: 122.

Behörde, weltliche oder firchliche: 135. Beranger: 22.

Beschränfte Sahl der Individualitäten in jedem Weltall: 53.

Beten: 122; Wirksamkeit des Gebetes: 77.

Bewegung: 11, 46, 66, 108, 112; auf ihrer Einheit und Identität beruht die Individualität: 11, 46; ihre Kontinuität ist unendich: 66; ihr Derhältnis 3u Raum, Zeit und Kausalität: 66, 108; ihr Derhältnis 3ur Kraft: 66; im wissenschaftlichen Sinne ist sie schon eine höhere Derstofflichungsstufe: 108, 112.

Bewegungsradius und .Umfreis: 90; fiehe Bewuftseinsradius und auch Entwickelungsradius: 82.

Bewegungsrhythmus: 74.

Beweisgründe für die individualistische Kontinuität: 18, 20, 31, 44, 51—59.

Beweisparallelen des Darwinismus: 15 ff., 22 f., 26 f., 34, Figur I, Cabellen II, IV—VII.

Bewußter Wille, "freier Wille": 58. Bewußtlosigfeit: 134; fiehe auch höhere Bewußtseinszustände.

Bewußtsein und bewußt werden:
10, 12, 45, 56, 63 f., 71 f., 74, 77,
80, 90, 108—112, 113 f., 124, 126 bis
128, 131, 134, 136; seine eigene Kausalität: 56; das persönliche, nach dem Code
sich aussebend und nachwirkend: 63, 64;
wann es am klarsten ist: 112, 124, 131;
eine Frucht des Leides: 124; nötig zur
Überwindung des untern toten Punktes
im Geisteskreislauf: 126, 134.

Bewußtseinsradius und "Umfreis: 90, 110.

Bewußtseinssteigerung: 77, 80, 90, 108-112, 117, 130 f.; die der Invofution: 108-112, 130 f, Figur 22; in übermenschlichen Entwickelungsstufen: 110-112.

8 ewußtseinszustände, höhere: 74, 140 bis 112, 127, 128, 134; s. Steigerung. Bhagavad. Gītā: 135.

Bildungstriebe, äußere und innere: 28.

Biogenetisches Geset: 6 f., 54; fiehe auch Ontogenetisches Geset.

Blavatsty, B. P .: 94.

Blütenbild: 82, 94, figuren 8, 11-14, 19-21.

Bluts. Dermandtschaft: 43, 45, 48, Cabelle VI, figur 5.

Bodhifattma: 128.

Böhme, Jafob: 137.

Brahmā (m.), das als ein "Welfall" (makrokosmisch, nicht mikrokosmisch, anthropomorph) individualisierte Weltwesen: 65, 69, 80, 111.

Bráhman (n.): 65; saguna, das nicht individualisterte Weltwesen: 65; nirguna, das nicht manifestierte, absolute Sein, atmā: 65.

Bremfen. funten, Gleichnis: 47. Brihad Uranyata Upanifcad: 59,

114.

Bruno, Giordano: V, 80, 140.

Buddha: 60, 63, 68, 80, 121, 138.

Buddhi: 77, Cabelle VIII.

Buddhismus: VI, 27, 60, 77, 130.

Carpenter, Edward: 87. Centralfonne: 87, 110-112.

Centrifugale und centripetale Kräfte, Luft und Liebe: 121; fiehe auch unifugal: 117.

Chamiffo, Udalbert: 120.

Chemie, analytifche: 44.

Chemifde Dermandtichaft: 38, 44.

Chriftus: 16, 43, 50, 59, 77, 80, 121, 129, 133, 138; das Wort bezeichnet die nächste über dem Menschentum hinaus-liegende Daseinsstufe: 43, 77, 121, 129.

Chriftentum: 133, 136; fiehe auch Kirche.

Comte, Auguste: 121 f.

Confret: f. fonfret.

Continuität: f. Kontinuität.

Continuum: 10, 12.

Cuvier: 78.

Cytode: s. Telle. Haeckel unterscheidet diese beiden Begriffe so, daß der erstere Plasmaklumpen ohne Kern, der lettere solche mit Kern bezeichnet.

Darwin, Charles: 2, 53, 61.

Darwinismus: VI, 3, 55; metaphyfischer: VI; mathematischer VI f.; sein ethischer und intellektueller Kern: 55.

Dafein: 2 und sonst; Begriff des Worts und seine Unterscheidung von Sein: 2; es fängt erst sich zu äusern an durch die Urkraft der Lust: 117; es besteht nur durch die Übermacht der Lust über das Leid: 123, 130; es hört auf, sobald die Lust sich in der Derwirklichung ihres Strebensziels erschöpft hat: 115.

Daseinskreislauf: 64; s. auch Weltfreislauf.

Daseinsrätsel: VII; f. auch Welträtsel und Menschenrätsel.

Dafeinsstufen: f. Welten, Naturreiche und Kraftpotenzen.

Daner der Derforperungen: 90.

Dauer. Jellen: 54, 90.

Denominatio a potiori: 114.

Deffoir, Mag: 50.

Deuffen, Paul: VI, 137.

Développement: 86, 87.

Dhammapada: 113.

Diamanten: 7.

Differenciation: 68, 71, 80, 82, 85, 98, 110, 117; Unterscheidung von Individuation: 71, 85; deren Anfang in der Urfraft der Cuft: 117.

Ding an fich: 136.

Disharmonie gering unterschiedener Conarten: 118.

Djagat, alles verstofflichte Weltdasein: 68.

Dianma, Wiederverforperung: 60, 61.

Djīwa, Individualität: 60, 65, 68, 69, 80, 139.

Drahte, Bleichnis: 42.

Dreiteilung der Kraftpotenzen: Tabelle VIII; der Daseinsstussen: 46 und Tabellen IV—VII; s. auch die vollständigere Dierteilung im II Abschnitt: 102 f., Tabellen IX und X, figuren 15, 16, 18 und 22.

Dualismus: 21, 60.

Duftftoffe: 43.

Duhfha, Leid: 130.

Du Prel, Carl: 1, 2, 23.

Durchichnittsmenichen: 121.

Durft nach Dasein: V, 63, 68, 114.
Dynamische Evolution, Identität, Kanfalität, Kontinuität, Kraftsteigerung: 13—15, 22, 26, 28, 45, Cabelle II und mehrsach.

Dynamischer Individualismus: 139. Dynamischer Monismus: 140.

Ebenen des Daseins, Welten: 42,

Ebenbild: 70, 119; der Mifrofosmos, E. des Mafrofosmos u. seines Weltwesens: 70, 131; der Mensch E. Gottes: 119. Edehart, Meister: V, 113, 137.

Effoliation: 87.

Chen, warum fie unglücklich find: 118.

Eierausbrütung: 53.

Eigenfinnigfeit: 128.

Einheit des Alls: 86, 139 f.; des abfoluten Seins: 120, 137; Gegensatz zur Dielheit: 86, 98—102, 109, 116, 117, 120, 121, 129, 130; s. auch Wesenseinheit.

Einigung, Poga, Henosis: 116, 117, 136.

Einzelwesen, Einzelwesenheit: 12, 59; s. auch Individuum und Individua- lität.

Eifenbahnfahrt durch die Weltlandsichaft: 62.

Etam emadwitīyam und etam anetam, All-Einheit und Diel-Einheit: 65, 137.

Eleaten: 136.

Elektricität: 42 f., 47, 49; Gleichnis und Unalogie: 42, 49; organische: 43; individualisserte: 47; Derhältnis zu heuer, Leben und Licht: 47.

Elementarorgan, Telle: 6, 52.

Elementarreich: 7.

Elementarwelt: 46, 102 f., 131.

Eltern, geeignete zur Wiederverkörperung erforderlich: 33, 45, 48 f., 50, 52, 118; dies Erfordernis steigert sich: 50; Eltern und Kindes-Individualitäten wirken bei der Tengung zusammen: 45, 118; Gesetz der Wahlverwandtschaft: 45.

Elternliebe: 118. Elternpflicht: 119.

Emanation: 86.

Embryo: 12, 78, Cabelle I, VII.

Embryonal. Entwidelung: 13, 17, 18 f., 31, 131; f. auch Ontogenese.

Empedofles: 67.

Empfängnis: 48, 49, 50, 105, Cabelle VII, figur 21; f. auch Teugung.

Empfindung: V, (15, 123 f., 126, 127, 130, 131, 134; wo fie am intenfivften ift: 130, 131; die der Kunft: 132.

Endlosigkeit der Kansalität und des Weltdaseins: 64.

Energie, deren Umfetzung: 47, 63, 66, 68, 85, 98.

Entwidelung ist alles Dasein: 2 und fonst mehrsach; s. auch Evolution; der Begriff ist der indischen Weltanschauung fremd: 60.

Entwidelungsradius und «Umfreis: 82; f. auch Bewußtseinsradius.

Entwidelungsstufen sind nur individuell: 21, 55, 56.

Enveloppement: 86.

Epicyfloide: 88 f., 92.

Erbfünde: 114.

Erdgeift: 111.

Ergänzung, Ergänzungstrieb: 118, 123.

Erhaltung der Kraft: 16, 18, 43, 66, 98.

Erinnerung: 10, 12, 45, 56; die bewußte der früheren Leben fehlt; dagegen bleibt die "unbewußte Erinnerung": 45.

Erkenntnis: 112, 113 f., 124, 136; fie überwindet die Unweisheit: 68, 77, 80; theoretische und deren praktische Derwirklichung: 138; fraglich, ob man die menschliche für sich individuell noch als wertvoll erachtet: 139.

Erlösung: 57, 79, 128, 129, 134, 136, 137, 138; Erlösung und Dollendung ergänzen einander: 129.

Ernahrung, ihr gleicht und entspricht die Dererbung: 54.

Erscheinungsformen, fie find nicht immer finnlich wahrnehmbar: 12, 23.

Erfdeinungswirklichkeit des konfreten Realismus: 136 f., 138.

Erfcopfung der Luft: 116, 126, 128. Ermachen andern Sinnes: 114; der Uridee: 117; zu neuer Lebinsluft: 127;

Digitized by Google

des Bewußtseins: 131; des schlummer. | fifch, Karl: 5. lofen Einen: 136, 137.

Erzengung nachfolgender Befchlechter: 8. Ethif: figur 21; ethischer Kern des Darwinismus: 55; ethische Unterschiede der Menschenwesen: 55 f.; ethische Kanfalität: 56.

Ethiopien: VIII.

Evolution: 2, 13 ff., 19 f., 22, 32, 35, 37 f., 42, 52, 54, 60, 78, 80, 82, 85 f., 87 und fonft; ein allgemein anerkannter Musdrud: 2, 87; faufal-dynamifche: 14; der Individualität: 16 ff.; der formen: 20 ff.; eines Weltalls: 85; im Planetenleben: 86 ff.; im Cierreich: figuren 10-14; Grundschema, am Cierreich veranschaulicht: 91-95; der Indier nennt fie Unweisheit: 130.

Evolution u. Involution: 85 f., 98 f., 102, 117 f.; Übergange gwifden beiden

124 f., figur 23.

Evolutionslehre oder . Theorie: 2, 13 f., 60; fie ift dem Indier fremd: 60. Evolutions: und Involutions Perio. den; das Derhaltnis der größeren und fleineren zu einander: 104, 109, 125, 127 f., 131.

Evolutionstrieb, Suft: 117.

Emige Realitat, die unwandelbare, immanente des abstraften Monismus.

Emig. Weibliches: 121 f.

Kabrit, Gleichnis: 72.

faden, individualistifcher: 11, 13, 22, 27, 30-35, 44, 75, figur 3, und sonst; faden der Kanfalität: 44 und mehrfac; f. auch Kausalfaden.

fecner, Guft. Cheod .: 32.

fehlende Glieder der Entwickelungs. reihe: 5, 27, 53, 78 f., 93-95.

fernwirkung der Beiftesverwandtichaft in Raum und Teit: 39 f., 43; des Menschengeistes: 50.

fener; Derhaltnis gu Leben, Eleftricität und Licht: 47.

feuer-Übertragung, Gleichnis: 47. fideifommiffe der Teugungsfreise: 32.

fidus: 114, 132.

Das Dafein.

figfternlicht: 49, 64.

figfternwelten: 65.

flächenbildliche Projektion: 90 bis 92, figuren 10, 15, 16.

fludd, Robert: 115.

flugbett, Gleichnis: 34, 74 f.

folgeftude, Metameren: 5, 8.

formbildung; im Gegenfat 3. Kraft. fteigerung: 36 f.; f. auch formum. bildung oder Umbildung.

formentwidelung, wie denkbar: 2.

formenwechsel, Unterschied des individualiftischen und des ontogenetischen; in der Erscheinung: 12; in der Bedeutung: 13; f. auch individualiftischer formenmechfel.

formenwelt, weniger treffende Bezeich. nung als Lebenswelt: 102 f.

formerhaltung: 21 f., 28, 32, 52, 72; im Begenfat gur formfteigerung: 21, 52, 72 f.

formumbildung und .Steigerung: 21 f., 28, 32, 52; geschieht besonders durch Neuverförperung: 13, 27, 86; Begenfatz der Steigerung zur form. erhaltung: 21, 52, 72 f.

fortleben der Personlichkeit: 63 f.

frangöfifdes Spricmort: 35, 44.

franen: 121.

frauenkultus des Positivismus: 122.

freier Wille: 36, 58. freundschaft: 118.

fünfteilung der Kraftpotengen: Cabelle VIII.

funten: 7; Gleichnis: 47, 71.

Galton, Francis: 51.

Battungen, mafrofosmisch: 72 f.

Gautama: 60, 68, 138.

Gebet: 77, 122; deffen Wirksamkeit: 77. Beburt: 20, 31, 51, 68, Cabelle VII;

nachfolgender Befchlechter: 8.

Beburtsmehen eines höheren Daseins:

Bedanfen Übertragung: 50.

Befühl: 71, 131; Luftgefühl: 123; fiehe auch Empfindung.

Begenftude, Untimeren: 5, 8.

Begenwirfung: 85, 115, 116.

Beheimlehre: 94, 136.

Geheimnis, der individualistischen Kontinuität (Verwandtschaft): 26; der indischen Weltanschauung (Wiederverkörperung): 59 ff.

Beift: f. Bewuftsein.

Beiftestraft des Menschenwesens: 49. Beiftestreislauf: 104, 109, 125, 127 f., 131.

Geistesverwandtschaft: 40, 43, 45, 48, 50, Cabelle VI, figur 5.

Beifteswelt: 46, 102 f.

Beiftreicher Unfinn: VIII.

Belüfte: 113.

Genealogische Kontinuität (Reihenfolge): 20 f., 22, 23, 26—32, Cabelle IV; deren Unterschied von der individualistischen: 20, 28—32, figur 3; ste stellt die Summe der Entwickelungs-Ergebnisse aller ihrer Kettenglieder dar: 30.

Genealogische Teugungstreise: f. Teugungstreise.

Benerationswechfel: 54.

Gerechtigkeit der Weltordnung: 57.

Gerichtsbarfeit: 58.

Besamtbilder des Weltfreissaufes: 95 ff., 111 f., 126 ff., Figuren 15, 16, 18, 22, 24.

Befdledtliche Euft: 118.

Geschlechtsleben der Eltern, es stellt zugleich die ersten Evolutionsstusen des Kindes dar: 105, 117.

Befdlectstrieb: 118.

Gesetz der Individuation, formbisdung und Kraftsteigerung der Evolution: 38, Figuren 4, 5, 6.

Gesetz des Derwandtschaftstriebes: 36 bis

Gesetz der Wiederverkörperung (Wahlverwandtschaft) 44, 45; s. auch Karma. Gestaltungsfraft. äußere und innere:

Gestaltungsfraft, äußere und innere: 28.

Gewebe: Cabelle I, III, VI, VII; f. anch Kausalgewebe.

Gemiffen: 77.

Gizydi, Bugo von: 45.

Gleiche, ihres, seinesgleichen: 35, 36, 39-41, 43, 50, 74, 118, 139.

Glüdseliges Leben, Glüdseligkeit: 126, 128.

Gnade: 114, 136; ift Reifen von Karma:

Gnana: 68, 77, 80, 130, 131, 138; Schriftweise und Aussprache des Wortes: 130; aparökscha gnana: 138; s. auch Weisheit.

Soethe: V, VII, 4, 13, 16, 46, 59, 70, 72, 98, 111, 116, 120, 121, 122, 134. Gott, Gottheit, göttlich: 57, 58, 60, 77 f., 86, 102, 109, 111, 119, 133, Figuren

86, 102, 109, 111, 119, 153, figuren 2, 17, 20, Cabellen IX, X; Gottwefen: 109; von Gott 3u Gott: 133, 134.

Bottentfremdung, Bottesferne: 134.

Gottesliebe: 120.

Bottesnähe: 134.

Gottesreich: 77, Cabelle X, figuren 17, 20.

Bottmenfden: 129, 133, figuren 20, 22. Götter; 133.

Botter, (55.

Greis und Kind: 12, 88, 90, 127.

Grober Unfug (Gottes): 57.

Bründe: f. Beweisgründe.

Grundschema der Evolutionsbewegung: 91—95; beispielsweise am Tierreich veranschaulicht: Figuren 10—14.

Grundzug alles Daseins (der Individualität): 102, Figuren 15 und 16; Grundzüge der Individuation: 36—45; s. auch Gesetz

Bummiband, Bleichnis: 117.

Burney, Edmund: 50.

Buthrie: 50.

Paecel, Ernft: 1, 4, 5, 9, 13, 16, 28, 53, 54, 61, 86, 94, 103, 140.
Handlangerdienfte: 19, 33.

Barmonie: 74.

Bartmann, Eduard von: 4, 112.

Bang, Martin: 68. Beine, Beinrich: IV.

Bellenbach: 16, 90.

Beller, letter: 57; f. auch Schuldigfeit.

Heraklit, der Dunkle: 116, 117, 136. Berdmann: 50.

Héricourt: 50.

Bierarcie, offulte: 79, 111.

Bimmel: 64.

himmelsfräfte: 70.

Binayana: VI, 60, 130.

Biranyagarbha: 68.

Boffnung: 113, 123.

Bohere Dafeins. und Bewußtfeins. ftufen: 43, 77.

Bölle: 64.

Bopfinfon, Alfred: 50.

Hogen, Otto: 51. Hypnotismus: 50.

3 d. Bewußtfein: 10; f. Perfönlichfeit. 3deale: 118-122.

Ideen: 27, 37, 72 f., 88; deren Gesamtbild als Baum oder Stern: 88.

Identifizieren der Individualität: 42, 44, 46, 48.

Identität des Wesens: 34, 44, 46, 48; dynamische: Cabelle II; s. auch Individualität und individualistische Kontinuität.

Idioplasma: 26, 51.

Ihresgleichen: f. Bleiche.

Immanation: 86.

Immanente Realität: 115, 135, 136, 137; Erklärung des Begriffs: 136; ihr Gegensatz zur Uktualität des konkreten Monismus: 137; dies Verhältnis gleicht dem des transscendentalen zum sinnlichen Realismus: 138.

Indische Religionsphilosophie: 130. Indische Weltanschauung: V f., 59 f., 65, 86, 114, 128, 130, 136, 138, 139.

Indifde Zeitrednung: 78, 90.

Individualformen: 6; Übersicht dere selben im Planetenleben: Cabelle I; die Individualität durchläuft nicht alle verschiedenen formen: 37, 93, 95; die übermenschlichen niederer organisiert als der Mensch: 111; s. auch Verhältnis der Individualität 2c.

Individualismus: 1; relativer: VII, 139; räumlich und zeitlich relativ: 139. Individualistischer Formen wechsel, Unterschied vom ontogenetischen, in der

Erscheinung: 12; in der Bedeutung: 13. Individualistische Kontinuität: 16 ff., 20, 22, 26—32, Cabelle VI und sonst vielfach; deren Unterschied von der genealogischen: 20.

Individualiftifche Kraftfteigerung: f. Kraftfteigerung. Individualität, deren Begriff: 2, 4, 10, 29, 139; fie ift eine Selbftdarftellung der ewigen, viel-einen Urfraft: 64 bis 71, 140; fie ift an fich raum., zeit. und gestaltlos: 12, 42 f., 69, 70; in ihrer Darftellung räumlich und zeitlich relativ: 2, 139; fie ift diefelbe ontogenetisch fo wie vorgeschichtlich (evolutionistisch): 10, 12, 20; ihr Derhaltnis gum Individuum: 12, 84; gur Perfonlichfeit: VIII, 42, 63 f., 140, figuren 5 und 6; 3um 2111: 69-72; 3um Utom: 71 f.; Derhaltnis ihrer verschiedenen Stufen: 8 f., 23, 26, 43, 74, 139; fie macht nicht alle Individualformen durch: 37, 93, 95; Urt ihrer Steigerung und Potenzierung: 73-79; ihre Spannung: 117, 122 f., 125, 132; ihre Läuterung u. Dollendung: 116-134, 138.

Individualstufen, die verschiedenen sind in den Individuen höherer Ordnungen durch ganz verschiedene Individualitäten vertreten: 43.

Individuation: 16, 37, 38, 52, 61, 68, 71, 75, 80, 85, 98, 110 und fonft; ihre Grundzüge und ihr Gefet: 36—45; ihr Grundbild: Ligur 4; ihre intensive Steigerung: 80; ihr Gegensatz zur Differenciation: 68, 71, 80 und besonders 85.

Individuesse Kausalität: VI, 20 f. und weiter durch die ganze Schrift; s. auch Individualität, individualistische Kontinuität und Karma.

Individuelle Matur: 52.

Individuum, Begriff: 2, 4; virtuelle, aktuelle und kollektive Individuen: 6, Cabelle I; partielle: 8; Unterschied von Individuum und Individualität: 12, 84. Infoliation: 87.

Innere und äußere Unsicht: 21, 28 f., 61 f., 76, 86; f. auch Kausalität und Kontinuität.

Intelleftuelle Kanfalität: 56.

Intelligibele Kansalität des Charakters (Kant): V.

Involution: 80, 82, 85 f., 98 f., 102, 117 f.; ihre Bewußtseins und Kraftfteigerung: 108—112, Figur 22; Übergänge zwischen Evolution und Invo-

fo.

lution: 124 f., Figur 23; Involutionslauf schneller als die Evolution: 129. Involutions- und Evolutions-Perioden, das Derhältnis der größeren und kleineren zu einander: 104, 109, 125, 127 f., 131.

Involutionstrieb: 117.

Ishwara, das Wesen alles Weltdaseins: 65, 68, 69, 80, 111; als solches nicht individualisiert, sondern erst als Brahmā, das Wesen eines Weltalls: 65.

Jaeger, Gustav: 43, 53. Janet, Pierre: 50. Jean Paul: V, 16, 120. Jesus: 16, 121, 133, 138; siehe auch Christus. Jüngster Cag: 133.

Rabbala, ihr Einfluß auf Robert fludd:

Kalpa: 78 f., 90, 133.

Kampf ums Dafein: 23, 116, 117 und fonst mehrfach.

Kanonenfdlag, Bleichnis: 49, 64.

Kant, Immanuel: V, 108, 136, 138; feine Cehre von der intelligibelen Kaufalität des Charafters: V; feine Cehre vom absoluten Raum: 108.

Kapital-Unhäufung, Gleichnis: 32; f. auch das Motto 16.

Kapmelle, Bleichnis: 11.

Karma, Wirfen und Wirfung: 26, 44,

59, 60, 61, 77, 114, 133, 139. Kataflysmen-Cheorie: 78.

Kaufal dynamische Evolution: 14; Kontinuität: 15; Vorentwickelung: 56.

Kausale Kontinuität: 2, 10, 20 f., 26-35, 47 und sonst mehrfach.

Kanfalfaden; 11, 13, 30, 34, 44; fiehe auch faden.

Kaufalgemeinschaft: 26, 30, 35, 45, Cabelle VI; f. auch Verwandtschaft.

Kausalgewebe: 11, 30 f., 45, 72, 78. Kausalität, individuelle VI, 20 f., und mehrsach; intelligible des Charafters:

V; speziale und follektive: 27, 28—35; äußere und innere: 27—35, Cabelle II,

IV, VI, figur 3; die Anpassung an die änsere Kausalität ist Leid: 36; die innerlich vorentwickelte Kausalität: 22; das Gewebe der Kausalität: 11, 30 f., 45, 72, 78; im Gebiete der Ethik und des Intellekts: 55; auch für das Bewustsein: 56; anfangs und endlos: 64, 65, 68; ihr Verhältnis zu Raum, Zeit und Bewegung: 65, 108; s. auch Individualität, Karma, genealogische, individualistische und kausale Kontinuität.

Kaufalitäts. Bedürfnis: 64. Kaufalverkettung: 26, 51.

Keim=Individuen: 6, Cabelle I.

Keimplasma: 23, 31, 48.

Keimzelle, gemeinsamer Unfang verwandter Lebewesen: 27, 53, 93, 94.

Kerzenangündung, Bleichnis: 47.

Kind und Greis: 12, 88, 90, 127.

Kindfcaft und Uhnlichfeit: 45.

Kinderliebe: 119.

Kindes, und Eltern Individualitäten, sie wirfen bei der Teugung zusammen: 45, 118.

Kirche und Kirchentum: 80, 86 f., 114, 121, 133.

Klassifikation der Aaturreiche: 5, 20, 93; die indische der Krastpotenzen: Cabelle VIII.

Klopftod: 87.

Kohle: 7, 52.

Kollektive Individuen: 6,37, Cabelle I. Konkret und abstrakt: 85, 86, 102.

Konfreter Monismus: 136, 138—140; Begriffserklärung: 135 f.; fonkreter und abstrakter sind keine Alternative: 138; jede Weltanschauung ist konkreter Monismus: 139.

Kontinuität, äußere und innere, folleftive und speziale: 27; s. auch genealogische, individualistische, kausale und makrokosmische Kontinuität.

Kontinuum: 10, 12.

Koeppen, friedrich: VI.

Kormos-Bildung: 6, 8 f., 23, 33, 37, 38, 52, 75—77, figuren 3, 4 und 7; ihre Bedeutung für die fortbildung der Individuen: 37, 75 f.

Kormos-Individuen: 6, 9, 37, Cabelle I; ihr Verhältnis zu den aktuellen (Typus-) Individuen: 9, 23, 37, 75-77; Bedeutung der erfteren für die letteren: 37, 75 f.; jede familie ein Kormos: 33.

Korper, jeder ift ein Kormos, eine Summe felbftandiger Einheiten niederer Stufe, nicht aber die Individualität: 8f, 23, 26, 63, 74.

Körperbildung höherer Individualitaten durch folde niederer Stufen: 8 f., 23, 26 f., 31, 33, 43, 63, 74.

Kofda, Bulle, Umhüllung, Schale. Tabelle VIII.

Kosmogonie: 82.

Kraft, transscendentaler Begriff; 135; (an fich) nicht unmittelbar, fondern nur in ihren Wirfungen mahrnehmbar: 34, 48; ihre Kontinuität unendlich: 66; die des Ulls liegt potentiell in dem Utom und in der Individualität: 71.

Kraft. Unfammlung: 17, 18, 37, 98; f. auch Erhaltung der Kraft und Kraft. fteigerung.

Kraftbereiche: 26, 36, 38-43, 69, Tabelle VI, figur 6; das Befetz derfelben: 38.

Kräftebundel, Gleichnis: 74.

Krafterhaltung: 16, 18, 43, 66, 98.

Kräftegufluß: 37, 70, 74, 82, 83.

Kraftpotengen, Kraftpotengierung: 17-19, 52, 74-79, 93, Tabelle III, figuren 2 und 7, fowie fonft vielfach; Begriffsbestimmung: 18; Unterschied von Kraftpotenzierung und Kraftfteige. rung: 36, 73-74; alt-indifche Bezeichnungen 60 und Cabelle VIII; Potengierung in höhere Maturreiche hinüber: 75-80, 93; f. auch Derhaltnis der verfchiedenen Individualitätsftufen.

Kraftradien: 110 und figur 22.

Kraftsteigerung: 13-16, 16-22, 28, 32, 36, 70, 73 - 74, figur 1 und 2, Tabellen II und III, fowie auch fonft vielfach; vorzugsweise bei Meuverforperung: 13, 27; Unterschied von Kraftpotenzierung: 36, 73-75; Begenfat zur formerhaltung: 21, 52, 72 f.; Begenfat gur formbildung: 36 f.; altindifche Unffaffungen: 60.

Kraftftrom: f. Wafferftrom.

Kraft-Ubertragung: 47-50. Kraft. Umfegung: 47, 63, 66, 68, 85, 98.

Kraftaufluß: f. Kraftegufluß.

Kratn: Wille: 114.

Kreis, Kreisbahn, Kreisbewegung, Kreisform, Kreisgestalt 2c.: 81-82, 84, 88, 112, 116, 124, 130, 131 und fonft vielfach.

Kreislanf der Evolution: 80-82, 87 und vielfach fonft; der Grundzug alles Daseins der Individualität: 99, 102.

Kriftallbildung: 7, 17, 38, 52.

Krone der Schöpfung: 83.

Kugel, Gesamtbild des Weltspirallaufes: 93, 98 f., 110.

Kulturleben: 109, 113, 122, 128, 130, 136; deffen lumpige paar Jahrtaufende: 130; f. auch Kulturwiffenschaft.

Kulturmenich: 63, 77, 126, 128, 129, 130; f. auch Menschentum.

Kulturmiffenschaft, die "hiftorifchgeschwätzige" (Soren Kierfegaard: "Einübung im Chriftentum", überfett von Bärthold, Halle 1878): 79.

Kunft: 114, 132; ihr Derhaltnis gur Philosophie: 132.

Laffen, Christian: 68.

Saurentinifche Periode: 78.

Seben, deffen Begriff: 43, 47; Derhaltnis gur Eleftricitat, gum feuer und gum Licht: 47; finnlich nicht mahrnehmbar: 48; "Ceben" der Individualität: 12; jedes perfonliche Leben ift nur wie ein Urbeitstag im fosmischen Leben der Individualität: 87.

Cebens 3 dentität alles Keimplasmas: 48.

Lebenstag, Lebenslauf und Beiftes. Kreislauf: 127 f.

Lebenswelt: 46, 102 ff., Cabellen IX und X; beffer als "formenwelt": 102 f. Ceibnig: V, 10, 86.

Leid: 36, 57, 109, 115, 122-134; Un: paffung ift Leid: 36, 123 f.; alles ift felbftverschuldet, aber zwedmäßige Motwendigfeit: 57; ift Quelle der Erfennt. nis: 109, 113, 124, 130; Begenfat gur Luftempfindung: 115, 122-126; es halt die Euft in ihrer Bahn: 115, 123; ift nur von fefundarer Bedeutung im Dergleich zur Ubermacht der Luft: 123,

130; eine Frucht desselben ist das Bewustsein: 124; sein Grundtypus ist die Überwindung eines "toten Punktes": 124, 134; seine Bedeutung im Buddhismus: 130; im Sanskrit Duhkha: 130; wo es am größten ist und am intensivsten empfunden wird: 130, 131, 134.

Ceitern, Bleichnis: 79.

Leffing: V, 51.

Leonidas: 43.

Licht: 46, 71, 88, 137; Verhältnis zum Fener, zur Elektricität und zum Leben: 47; rotes und violettes: 88; versinnbildlicht das Verhältnis von Atom und All: 71; und das der drei Wirklichkeitsbegriffe: 137.

Lichtangundung, Gleichnis: 47.

Licht. Übertragung, nicht wahrnehm= bar: 48.

Sichtenberg: 22.

Liebe: 35—37, 42—44, 72—74, 113 bis 134; Unziehungsfraft, Unpassungstrieb, Werdetrieb: 35, 36, 37, 42, 44, 72, 74; sie wirft formbildend: 36; geschlechtliche Liebe: 44, 118; sie höret nimmer auf: 113, 117; Lust und Liebe: 116—121; sie ist die Uridee: 117; Ehen, die ihr Cod sind: 118; Unterschied von Wohlwollen: 119; ihr Erreger ist das Mitseid: 119; sie ist Hilselstung, nicht allein Empfindung: 119; sie wendet die Lust aus der Cangente in die Kreisbahn: 116, 130, 131.

Liebeault, 21 .: 50.

Linné: 53.

Lodge, Oliver: 50.

Lo fa, Welt im Sinne besonderer Daseinsftufen: 46, 102.

Lofomotiv.feuer, Bleichnis: 47.

Lombrofo, C .: 50, 58.

Kösung des Welträtsels und Erlösung aus demselben: IV, VII, 84, 138.

Luck en: 94; f. auch fehlende Glieder und Übergangsftufen.

Luft, Daseinstrieb: V, 28, 35—37, 41, 71—72, 113—134; sie wirkt kraft- und formsteigernd: 36 f.; ihr Derhältnis zu Leid und Liebe gekennzeichnet: 116; Luft und Liebe: 116—121; Luft und Leid: 122—126; Luft ist Urkraft: 117;

und Evolutionstrieb: 117; finnliche, geschlechtliche Lust: 118; sie ist Keim und
Sproß der Allmacht: 123; ihre Übermacht über das Leid: 123, 130; sie kann
ihr Tiel der Dollendung nur erreichen,
indem sie den Weltkreislauf ganz durchmacht: 115, 117, 123, 131; sie wird
durch die Liebe aus der tangentialen
Richtung in die Kreisbahn eingelenkt:
116, 130, 131; wo sie am intensivsten
empfunden wird: 130 s.; Lust der Unweisheit: 129, 130, 131; der Weisheit:
120, 126, 129, 130, 131.

Lust. Empfindung: f. Empfindung. Lustrieb auch als Lust empfunden: 123, f. auch Lust.

Macht: էլկ4 f., է26; Wille zur Macht: էլ5; f. auch Übermacht.

Magnetismus: 43, 48.

Mahafalpa: 90.

Mahayana: VI, 60, 130.

Mafrofosmos und Mifrofosmos: 18, 27, 34, 37, 38, 41, 42, 47, 61 f., 68, 69, 70—73, 75, 85, 87 f., 101, 104, 105, 109 f., 117, 131, 139, Cabelle II, figur 17.

Mafrofosmifde Kontinuität: 9, 27, 42, 73, 85; deren Gesamtbild als Baum oder Stern porzustellen: 88.

Mann und Weib, die Bedeutung ihres Gegensates wie Luft und Liebe: 121, 130; ihre äußere Darstellung hängt mehr von der physischen als von der metaphysischen Kausalität ab: 130.

Manwantara, eine Zeitperiode von 308. 448 000 Jahren: 79.

Maria: 50.

Marienfultus: 121.

Maske (persona): 42, 60; die der Seele:

Maffen . Ungiehung: 38.

Materialismus, neuzeitiger: 65, 77, 87, 154; Gegensat von Materialismus, Spiritualismus und Pantheismus: 1.

Mathematik und deren Anwendung: VI, 18; mathematischer Darwinismus: VI; mathematischer Punkt: 42; s. auch Punkt und toter Punkt.

mag Müller, f.: 79.

Maya: 108, 138 und figur 18; die des Mutterliebe: 119. Ranmes, der Zeit und der Kaufalität: 108; morgenländische Übertreibung für Erscheinungswirflichfeit: 138.

Medanif: 124 f. und figur 23; mechanische Weltanschauung: VI.

Mendelejew, Dimitri: 87.

Menich, feine Stellung im Weltfreis. laufe: 77, 82.

Menfdendafein: f. Menfdentum.

Menfchenliebe: 57, 79, 119; f. and Altruismus.

Menfchenrätfel: IV, VII, 84, 138.

Menfchentum, Menfchendafein, Menfcenftufe 48, 79, 121, 128-130, 136; Erlöfung von demfelben: 121, 129; f. auch Kulturmenfc.

Metameren, folgeftude: 5, 8. Metanoia, Sinnesanderung: 114.

Metaphyfifche Ubftraftion: 11, 45,

Metaphyfifder Darwinismus: VI. Metaphyfifde Wefenheit: 84; fiehe auch Wesenheit: 12, 64 und sonft mehrfact.

Mifrofosmifche Kreisläufe: 110; an Zahl unendlich.

Mifrofosmos: f. Mafrofosmos.

Mildfrage: 1; f. auch Welten. Ei.

Mitleid und Mitfreude: 119.

Molefule: 1, 23, 26, 31, 37, 43 und fonst mehrfach; besonders 66-71; auch Cabellen, I, III-VII, figuren 2, 8, 20.

Monade: 10.

Mondbahn: 88.

Monismus, indischer: VI; wiffenschaft. licher VI, VII; individualistischer 1, 139; Gegenfat zum Dualismus: 21, 28, 60; fonfreter und abstrafter: 135-140; Gegenfat zu Benismus: 137; das Derhaltnis des abstrakten zum konfreten gleicht dem des transscendentalen Realismus zum finnlichen: 138; raumlich. organischer u. zeitlich dynamischer: 139 f. Monon: 136; Gegensatz zu Beis: 137; fiehe auch Einheit.

Müller, f. Mag: 79.

Musifalische Disharmonie: 118.

Mufter, genealogisches: 11, 22 f., 27, 30-32, 72, figur 3.

Mutter, die aller Dinge: 117, 120.

Myers, frederick W. B .: 50.

Myftif, Religionsweisheit: 126, 136, 137, figur 21.

Mächftenliebe: 57, 119; f. auch 211truismus: 128.

Mägeli, Karl von: 5, 9, 26, 28, 54.

Matur. Einheiten: 1; f. a. Individuum. Matürliche Unslefe: 23, 118.

Natürliches Mag der Spannung gwifchen Luft und Liebe: 122.

Matürliches Syftem, 2. Beweisparal. lele: 13-16, figur 2, Cabelle V; deffen Befamtbild als Baum oder Stern porzustellen: 88, 94-95; auch als fest. gezimmertes Berüft: 90.

Maturwiffenichaft: f. Wiffenichaft.

Mebelflecke: 65.

Menbildung: 13, 20, 22, 45, 46, 86 und fonft; f. auch Meuverforperung und Wiederverförperung.

Neu-Materialismus: 87; f. auch Materialismus.

Menverförperung: 13, 22, 27, 72, 118 und fonft; fie ift individualiftifche Kraft. und formfteigerung: 22; die Zwischenzeit vor derfelben: 32; f. auch Wiederverförperung.

Micht. Wiffen, ungutreffender Ausdruck für Migerkenntnis und Unweisheit: 138.

Mewtons 3. Befet: 115.

Mietsiche, Friedrich: 114 f.

Mirmana: 31, 38, 77-79, 127, 128, 131, 136.

Moluntas, Nicht: Wollen: 115.

Objektive und fubjektive Un. fcanung: 62, 66, 71, 86, 90; fiehe auch äußere und innere Unficht.

Objektivierung: 86, 108 f.; avidya auch objektiviert aufgefaßt: 138.

Ocean (Weltmeer) des Ulls, Bleichnis: 34, 73, 83.

Ochorowicz, M. J.: 50.

Oldenberg, Bermann: VI, 63, 122, 138.

Offultismus: 79, 111.

Oftave: 88.

Ontogenese, 4. Beweisparassele: 7, 9, planimetrische Veranschausichung: 35, 18, 31, 54, 76, 78, 94, figur 2 und Tabelle VII.
Ontogenetisches (oder biogenetisches) Gesetz: 6 f., 9, 13, 18 f., 31, 54.
Ontogenetische Perioden: 54.
Optimismus: 57.
Optimismus: 57.
Organischer Monismus 139 f.
Organismus ist jedes Weltall: 140.

Planimetrische Veranschausichung: 90.

Plasma-Bildungen: 39.
Plasma-Bildungen: 39.

Plasma-Bildungen: 39.

Plasma-Bildungen: 39.

Plasma-Bildungen: 39.

Plasma-Bildungen: 39.

Plasma-Bildungen: 39.

Plasma-Bildungen: 39.

Planimetrische Veranschausichung: 90.

Plasma-Bildungen: 39.

Plasma-Bildu

Organismus ift jedes Weltall: 140. Dantheismus u. Materialismus: 1. Parallelogramm, darwinistisches: 13 ff. Paramann, Moleful: 68. Paulus, an die Korinther: 113, 120; an die Römer: 133. Perihelien unferes Beiftesfreislaufs, Bottesnähen: 134. Periodische Unterbrechungen: 29, 34, 44, 54. Perronet, Claude: 50. Persona, Maste: 42, 60. Perfonlichteit: VIII, 10, 42, 44, 55, 60, 63 f., 128, 133, 140, figuren 5, 6, 21; fie ift Ausdruck und Darftellung der Individualität: 42, 140; fiehe über ihr Verhältnis zur Individualität auch: VIII, 63 f.; figuren 5 und 6; in ihr find verschiedene Individualftufen durch verschiedene Individualitäten vertreten: 43; sie lebt nach dem Code fort, bis sie ihren eignen Daseinskreis vollendet hat: 32, 63f., 133; Petrus: 133. Peffimismus, Peffimiften: 57, 109, 122, 126, 130. Pfeiffers deutsche Mystiker: 113. Philosophie, europäische VI, 1, 60, 133, 135, 139; ihr Derhaltnis zur Kunft; fraglich, ob man fie für fich individuell noch als wertvoll erachtet: 139; indische Philosophie s. indische Weltanschauung. Photographie des Nachthimmels: 66. Photographieren, Bleichnis: 49. Phylogenese, 1. Beweisparallele: 13 bis 16; ihr gleicht die Ontogenese: 7, 9 und mehrfach; fiehe auch ontogenetisches Befetz. Planetengeift: 79, 111. Planetenleben: 30, 37f., 78, 80, 86,

87 f., 131.

90. Plasma. Bildungen: 39. Plasma · Derwandtschaft: figur 5. Platen, August Graf v. Hallermunde: 35. Platon: 43. 72 f.; fiehe auch Ideen. Podmore, frank: 50. Pol, polarer Begenfat: 98. Polizei: 80. Positivismus: 121f. Positivität des Bollendungsftrebens: Potentialität, potentiell: 15, 71. Potenzierung der Kraft: 16-22, 52, 74-79, 93, Cabelle III, figur 7; deren Begriffsbestimmung: 18; altindische Bezeichnungen und Klassififtationen: 60; fiehe auch Kraftpotengen 1c. Pralaya: 65. Pratibuddha: 77, 80, das Erwachen der Erkenntnis. Protiftenreich: 8f., 103; feine unterschiedliche Kennzeichnung: 9 Unmerf. 2. Protisten-Cypus: 6, 8, 9, 48, 103 und fonft; fiehe auch Zelle. Dulsschläge: 90. Puntt: 38, 42, 76, 81; fiehe auch toter Dunit. Pyramide der Kraftpotenzierung: 17 ff., 32, 40 f., figur 2.

Quadrat, darwinistisches: VI, 15, figur I. Qualität der Verwandtschaft: 26, 36, 44, Cabelle VI. Qualität und Quantität des Wollens, Wissens und Könnens: 74.

Radius: s. Bewußtseins., Entwicklungsund Kraft-Radius. Rätsel: IV, VII, 40, 84, 138; Rätselfrage (Ihresgleichen): 40. Raupe: 12, 54. Raum, unendlich: 65; Unalogie der Zeit: 65, 68f., 69; Verhältnis zu Zeit, Kausalität und Bewegung: 108; absoluter

Raum (Kant): 108.

Raumlich.organischer 139f.

Realismus, drei Urten: 135-140; das Derhältnis des abstraften gum fonfreten gleicht dem des transscendentalen gum finnlichen Realismus: 138.

Realität, drei Urten: 112,115,135-140; abfolute, immanente: 112, 115, 136-139; transscendentale und immanente: 115, 136, 138; finnliche: 135, 137, 138; gegenüber der des abstraften Monismus ift Seinesgleichen, fiebe Bleichen. die des fonfreten Uftualität: 137.

Rechted, darwinistisches: 13, 15, figur I. Reihenfolge, genealogische: 20f., Cabelle II und fonft mehrfach; f. auch genealogifche Kontinuität und Zeugungsfreise.

Reintegration: 85.

Relativer Individualismus: 2, 139.

Reprodugieren: 49.

Ribot, Th .: 50.

Richet, Charles: 50.

Rig. Dēda: 68.

Rouffeau, Jean Jacques: 53.

Rückbildung: 86.

Rüdert, friedrich: 22, 41, 108, 112, 133.

Sackgaffen, Gleichnis: 27, 95. Saite, angeschlagene, Bleichnis: 64. Saffayaditthi: 60. Samariter, barmherziger: 119. Sanfara, der Weltfreislauf: 60, 63, 67,

Sansfrit Bezeichnungen: 60f., 65, 68 f., 102, 111, 114, 133, 136-139, Cabelle VIII.

Schätze, lebendige: 70.

Schidfale: 33f., 44, 56, 58.

Schiller: 112.

130.

Schleiden, Beinrich: 119, 121.

Schleiden, Matthias Jafob: 5, 52.

Schmetterling: 12, 54.

Schneeflocke: 8, 38.

Sonur, fic ab. und aufwickelnd, Bleich. nis: 98.

Scholaftif: 138.

Schopenhauer: V, 18, 46, 71, 84, 87, 114 f. 128, 136, 138; fein Derkennen der Involution: 128.

Schrenck. Noting, Albert von: 50.

Schuldigkeit, deren Bezahlung: 57, 120.

Monismus: | Schwann, Theodor: 52.

Schwingen um den Stod, Bleichnis: 98f.

Schwung im Kreislaufe: 124, 131, 132. Seele: VI, 60, 139f.

Seelenwanderung und Seelenwand. lung: VI, 60, 73.

Seifenblafen. Bild: 81.

Seil der Individualität: 11, 75.

Sein, unterschieden von Dafein: 2 fiebe auch absolutes Sein.

Seinswirflichfeit, des abstraften Realismus: 136ff., 138.

Selbftbemußtfein, perfonliches: 112.

Selbftdarftellung des Weltwefens: 42, 59, 64, 66, 69, 140; jede Individualität ift eine foche der emigen, viel-einen Urfraft: 64-71, 140.

Selbftgeftaltungsfraft: 17, 52.

Selbftlofigfeit: 77, 79.

Selbftmörder: 113.

Selbständigfeitsgrad Individualität: 87.

Selbftteilung: 20; f. auch Zellenteilung.

Selbftverjungung: 83.

Selbftverfduldung: 57.

Shangfara Utfcharya: 60.

Sharīra, das Derwesliche. Dergangliche, Körpergebilde, Körper: Cabelle VIII.

Sidgwick, Benry: 50.

Siebengahl: 102f.; Brunde für die Unnahme von fieben Maturreichen: 103.

Sinnesanderung, Metanoia: 114.

Sinnliche und nicht finnlich mabrnehmbare Erscheinungsformen: 12, 23.

Sinnliche Begierde und Luft: 118.

Sinnlicher Realismus: 135, 137, 138.

Socialismus: 128. Solidarismus. 128.

Solidarität: 33, 57, 79.

Spannung der Individualität: 117, 122f., 125, 132.

Sphären: 42.

Spirallinien: 30, 78, 88, 90-92, 124; vielfach verschlungene: 88; eine um die andere laufend: 124.

Spiritiften: 64.

Spiritualismusu. Materialismus: 1. Stammbaume im Cierreich: 94, figuren 10-14, durch das Blütenbild veranschaulicht.

Stein, frau von: 70.

Sterben: 20, 31, 63, 128; f. auch Cod.

Stereometrifde Deranfcaulidung: 90-92, 100, 101, figuren 10, 15, 16.

Sternenlicht: 49, 64,

Stewart, Balfour: 50.

Stock: f. Kormos; Gleichnisdes Schwingens einer Schnur um denfelben: 98 f.

Stoffwelt: 102f.

Streit, der Dater aller Dinge: 116.

Struktur der Tellen, die uns unmerkliche Veränderung derfelben beim fortschritt der Entwickelung: 25, 27.

Stufenleitern, Bleichnis: 79.

Subhadra Bhiffhu: VI.

Subjektive und objektive Anschauung: 62, 66, 71, 86, 90; siehe auch innere und äußere Ansicht.

Subjeftivierung: 86, 109.

Suggestion: 50.

Summe von felbständigen Einheiten niedrer Stufe ist jeder Körper, daher ein Kormos, nicht aber die Individualität: 8f., 23, 26, 63, 74.

Summe der Entwickelungsergebnisse aller ihrer Rettenglieder ist die genealogische, vererbte Korm: 30.

Sünde: 114.

Sündenfall: 121.

Syftem: fiehe natürliches Syftem.

Cangente, die bildliche Strebensrichtung der Luft: 116, 131.

Tanhā (pali), Lebensdurst: 114. Tat twam asi, das bist du: 118.

Teleologie: 55. Telepathie: 50.

Tennyfon, Alfred: 20.

Theologie: 55, 133, 138; deren dogmatische Ausgeburten: 138.

Cierreich, Evolution durch dasfelbe: 91-95, figuren 10-14.

Tod: 32, 63, 67, 68, 78, 127, 137; fiehe auch Sterben; Tod der Liebe, welche Ehen dies find: 118.

Toter Punkt: 78, 109, 114, 124f., 134, Figur 23; die oberen toten Punkte (Airwanen): 126, 127 ff., 132; 134; fle werden im Unbewußtsein überwunden: 127.

Con, einer angeschlagenen Saite: 64; einer mitschwingenden Saite: 74; in Oftaven wiederkehrend: 88.

Cräger, je ein Naturreich der des andern, mit ihm derfelben Daseinsstufe angehörigen: 103.

Transformation: 86.

Cransscendental, Begriffserflärung: 135.

Cransfcendentale Realität: 115, 135-140.

Transvolution: 86.

Craumbild, wie ein folches taucht die Individualität auf und verschwindet wieder: 139.

Crieb: fiehe Bildungstrieb, Liebe, Luft, Lufttrieb, Verwandtschaftstrieb u. andres. Trishna (sansfrit), Lebensdurst: 114. Cropfen: 7, 57.

Typus der familie und der Urt: 21. Typus Individuen: 6, Cabelle I.

Ubel: 57.

überbemußtfein: 109, 112, 131.

Übergänge zur Aeubildung oder Wiederverkörperung: 13, 46 ff., 86; zu höheren Urtformen und Ordnungen: 27, 53, 74, 93—95; zwischen Evolution und Involution: 124 f., 128, Figur 25.

Übergangslücken: 93; f. auch fehlende Glieder und Übergangsstufen.

Übergangsstufen verschwinden: 5, 27, 53, 78f., 93—95.

Übermacht der Luft über das Leid: 123,

Überfinnlich, Begriffserklärung: 135, für die menschliche Sinneswahrnehmung unzugänglich; überfinnliche Erscheinungsformen: 12, 23.

Übertragung des Keimplasmas: 23, 26; des feuers: 47; des Lichtes: 48.

Umbildung der formen: 13, 20, 27, 46 ff., 86; besonders durch Neuvers förperung: 13, 27, 86.

Umsetzung von Energie oder Kraft: 47, 63, 66, 68, 85, 98, 109; von Hin- und Herbewegung in Kreisbewegung: 124 f., figur 23. Unahnlichfeiten zwifden Eltern Kin- | Derantwortungsgefühl: 57, 58. dern und Beschwiftern: 51 f.

Unanfänglich feit des Weltmefens: 77.

Unbewußtfein: 109, 112, 131. Unbewußte Erinnerung: 45, 56.

Unendliche formen, ein Selbftwiderfpruch: 64 f., 67.

Unendlichfeit von Kaufalität, Zeit, Raum, Jahl, Kraft, Bewegung 65-68; fiehe auch 108.

Unerkennbar ift für uns der Unfang der Individualität (Buddha): 68, 139. Unermeglich ift die Bufunft der Individualität: 139.

Ungöttlich ift die Suft im Dergleich gur Liebe: 134.

Unififation: 85.

Unifugale und unipetale Kräfte, Luft und Liebe: 117; f. auch centrifugal: 121.

Unfinn, geiftreicher: VIII.

Unfterblichfeitslehre: 55.

Unterfchiede, ethifche und intelleftuelle: 55f., 57.

Unvollkommenheiten: 57.

Unmeiblichfeit: 121.

Unmeisheit: 126, 129f., 131, 138; fiehe auch Ugnana und Uvidya; fie find nicht fiebe Luft.

Uranfang; 117; uranfänglich ift die Individualität: 139.

Urdafein: 85.

Ur-Einheit: 121; f. auch all. Einheit. Uridee (Liebe): 117.

Urfraft (Luft): 117; die des Ulls: 99, 133, 134, 140.

Ur . Molefül: 31.

Urnebel: 82, Cabelle IX, figur 18, 19. Urfache und Wirfung: 64; fiehe auch Kausalität.

Urfachenfaden: 58; f. auch Kaufal. fäden , individualistische fäden und Kontinuität.

Urfachlichfeit, anfangs und endlos: 64; individuelle: 61; f. Kaufalität und faufale Kontinuität.

Ur Zelle. 31.

Dater und Mutter aller Dinge: Euft und Liebe: 116, 117, 120. Dedanta: VI, 60, 77, 130, 136.

Dererbung: 3, 21, 27, 28, 30, 34, 44, 45, 51 f., 72; ihr inneres Wefen ift Derwandtichaft: 44; ihre einzige wiffenschaft. liche Erklärung ift die Derwandtschaft: 51 ; ihr entfpricht die Ernahrung: 34.

Derfall, Dergehen: 83, 85, 86.

Dergeiftigung: 98, 102, 105, 109.

Derhaltnis der Individualitäten verfchiedener Stufen gu einander: 8f., 23, 26, 43, 74, 139; Derhaltnis von Individualität und Perfonlichfeit: VIII, 42, 63 f., 140, figuren 5 und 6.

Derftandesmenfc: 103, 109, 112, 131. Derftofflichung: 98, 102, 105, 109.

Dervollfommnungspringip: VII, 28, 58-59.

Dervollkommnungstrieb, Liebe: 117. Derwandtichaftstrieb: 35ff., f. a. Liebe. Dermandtichaft: 23, 26, 30, 32ff., 35-42, 44, 45, 48-50, 51 f. Cabelle VI. Dermandtichaftsfreise: 26, 35 ff., 69, 118, figur 5; deren Befet: 38; f. auch Zeugungsfreife.

Diel-Einheit der Weltdafeins: 1, 65, 85, 139; diese Erfenntnis ift fonfreter Monismus: 139.

Unwiffenheit: 138; Luft der Unweisheit: Dielheit: 1, 86, 98, 116, 126; intensive und extensive: 116; ihr Begenfat gur Einheit des 2111s: 86, 98, 99, 109, 112, 116, 117, 121, 129, 130.

> Dierteilung der Daseinsstufen oder Welten: 102f., Cabellen IX und X, figuren 15, 16, 18.

> Dirtualitat: 13; f. auch Potentialitat. Dirtuelle Individuen: 6, Cabelle I. Dollendung: 57, 59, 86, 114, 126ff., 134, 136; fie ift Ergangung der Erlöfung. Dollendungsftreben, deffen Pofitivität: 115.

Doltaire: 32.

Dorentwickelung, faufal dynamifche, individuelle: 52, 56.

Dorftellung: 46, 50, 90, 115, 138; Luftempfindung: 115.

Doluntas, Wollen: 115.

Dagenburg: Gleichnis: VI, 13f. Wagner von Warmbronn, Christian, ("Sonntagsgange", 3 Bandden, Stuttgart, [887-[890]: 83.

Wahlverwandtichaft: 45, 49f.; deren Weltfreislauf: V, 60ff., 63, 78f., 89, Befet: 45; f. auch Eltern (geeignete) und Dermandtschaft.

Wahrnehmungs- und Wirfungs. freis: 40 ff., 59, 89 f., 108-112, figur 6; deffen Erweiterung in der Evolution: 40-43; in der Involution: 108-112.

Wanderreife, Bleichnis: 62.

Wafferftrom, Bleichnis 34, 73, 74, 83. Waffiljew: VI.

Weberei, Bleichnis: 72.

Weib und Mann, ihr Begenfat wie Liebe und Luft: 121, 130; ihre außere Dar. ftellung hängt mehr von der phyfifchen als von der metaphyfifchen Kanfalität ab: 130; die Erlöfung durch das 3deal der Liebe: 121f.

Weiblichfeit: 121.

Weisheit: 126, 129f., 131, figuren 2, 17 und Cabelle X; fiehe auch Bnana. Weismann, August: 23, 26.

Welle, Bleichnis: 11.

Wellenlinie, verschlungene: 88.

Welt als Daseinsstufe (Lofa): 46, 102ff. Weltall: 59, 65, 67, 68 und fonft vielfach; Begriffsbestimmung: 65, 68; bei ihm fallen Individuum und Individuali. tät zusammen: 68, 69, 104.

Weltall. Organismus: 139f.; fein Mechanismus: 140.

Weltanschanung, jede ift ein fonfreter Realismus: 139; der abstrafte Monismus ift feine folche: 137 f.; fiehe auch indifche Weltanschauung.

Weltdafein, das Bange: 64, 69, 80; anfangs- und endlos: 64 ff.; fein Wefen nicht individualifiert (3fhwara): 65, 69; feine außere Erscheinung (Djagat): 68; e in (individualifiertes Weltall Dafein): 98-108; fein Wefen (Brahma): 65, 69; das einer Individualität (Mifrofosmos, Diīma): 13, 18, 26, 98 und fonft mehrfach.

Welten, Stoff, Cebens, Willens und Beiftesmelt (Sofas): 46, 102 ff.

Welten Ei oder "Weltall": 65, 68.

Weltgeheimnis: 59.

Weltgeift: 83, 109, 110, 131, figur 22. Weltgewebe der Kanfalität: 11, 20f., 45, 72, 78.

Welt. Involution: 108ff.

130, figur 9 und mehrfach.

Welt-Kulturanfgabe: VIII.

Weltlandichaft, Bleichnis: 62.

Welt-Linfe: fiehe Welten-Ei.

Weltmeer (Ocean) des Alls, Bleichnis: 34, 73, 83.

Weltordnung, gerechte: 57.

Weltperioden: 78.

Welträtfel: IV, VII, 84, 138.

Weltreifende, Bleichnis: 35, 61 f.

Weltfyftem: fiehe Welten-Ei.

Weltwesen, das nicht individualifierte des Weltdafeins überhaupt (Ishwara): 42, 59, 64, 69, 80, 83, 86; das Wefen eines Weltalls (Brahma): 65, 66, 69, 80.

Werdeluft, Werdetrieb, 115, 116, 117. Werdeprozeß: 116.

Wefen und Wesenheit, ihre begriffliche Unterscheidung: 12.

Wefens Einheit des Weltdafeins: 1, 139; der Individualität: 10, 139 f. und beides noch vielfach an anderen Stellen; fiehe Efam, Individualität, Ifhwara und Weltwefen.

Wider ftande, innere und außere 123. Wiederbringung: 83.

Wiedererzeugung (Reproduktion): 49. Wiedergeburt aus dem Beifte: 126.

Wiederverförperung: VI, 2, 19, 32, 44, 51 ff., 55, 60, 61, 73, 133 und fonft; durch fie geschieht die individualiftische Kraft, und formfteigerung: 22; ihre ab. nehmende Baufigfeit: 31; Zwischenzeit vor derfelben; 32; ihre Bestaltung durch die Uhnlichkeit (Wahlverwandtschaft) mit den Eltern: 45; ihr Sinnbild ift die "Unferftehung des fleisches": 133.

Wille: 18, 28, 46, 58, 69, 71, 114f.; ift Euft: 115; Wille gum Leben: 114; Wille gur Macht: 115; fiehe auch "freier Wille".

Willens : Übertragung: 50.

Willens. Derneinung 115, 128.

Willenswelt: 46, 102f.

Willfür, willfürlich: 21, 45.

Winterbild, feine Entftehung: 132.

Winterfaat, Bleichnis: VIII, 126.

Wirflichfeitsbegriffe, drei: 135-140; das Derhältnis des immanenten gum transscendentalen gleicht dem des letzteren 3um finnlichen Wirklichkeitsbegriff: 138.

Wirkung und Urface: 64; fiehe auch Kaufalität.

Wissenschaft: 1, 2, 7, 60, 62, 68, 87, 133, 139; fraglich, ob man sie für sich individuell noch wertvoll erachtet: 139. Wohlwollen: 119-120.

Noga: 136; fiehe auch Einigung.

Nuga: 133. Nach indischer Zeitrechnung find die zum Ende des setzigen Kalipuga und damit zugleich des ganzen Mahapuga (Cschaturpugi oder Sandripuga) von 1898 an noch 427,000 Jahren. (Dagegen vergl. über Kalpa und Mahakalpa: 78 f. und 90.)

3 ahl der Wesen im Weltdasein unendlich: 65: in jedem Weltall und auf der Erde beschränkt: 53.

Teit, unendlich: 65; ihre Analogie mit dem Raume und der Kausalität: 65, 68 f., 69, 108.

Zeitlich dynamischer Monismus; 139 f.

Beitrednung, indifde: 78 f., 90.

Telle: 6, 8, 9, 23, 39, 43, 52 und fonst vielfach; sie ist das Elementarorgan: 6, 52; siehe auch Baumaterial, Bausteine, Protisten-Typus.

Bellenbildung: Uhnlichkeit mit und Unterscheidung von Kriftallisation: 52.

Sellenteilung: 8, 20, 31, 45.

Zeugung: 31, 42, 45, 49; fiehe auch Wiedererzeugung.

Zeugungskreise: 16, 23, 27—35, 46f., 53f., 114, Jigur 3 und sonst; siehe auch Verwandtschaftskreise.

Zufall, gufällig: 21, 45.

3meifelsfragen: 63-83.

Swifdenglieder, mikrofosmische zwifchen den individualifischen Derkörperungen: 22, 30, 32, 33, 93; makrofosmische in der genealogischen formenreihe: siehe fehlende Glieder und Übergangsstufen.

Swischenzeit zwischen Cod und Wiederverforperung: 32, 33, 63, 64, 93.





Abbildungen- und Sabellen-Verzeichnis.

Condructe.

		2000
3	dealkopf: Luft gegenüber	114
n	Pinterbild: Euft, Leid, Liebe	132
	figuren.	
	*	
1	1. Das darwinistische Quadrat. Die vier Beweis-Parallelen der Evolution	15
2	2. Die Pyramide der Kraftpotenzen in der Individuation	17
3	3. Ungere und innere Kanfalität der Evolution. Genealogische und	
	individualistische Kontinuität	29
4	. Das Grundbild der Evolution und Individuation	39
5	5. Derwandtichaftsfreise. Das Derhältnis von Individualität und Der-	
	fönlichkeit. Ungere Unficht des Menschenwesens	40
6	5. Kraftbereiche. Das Verhältnis von Individualität und Perfönlichkeit.	
	Innere Unficht des Menschenwesens	41
7	7. Steigerung der Individualität gu höherer Stufe. Innere Unficht	
	der Kraftpotenzierung	75
8	8. Kreislauf der Evolution auf fechs verschiedenen Entwickelungs.	
	ftufen eines "Weltalls". Das Aufblühen des Mafrotosmos durch	
	den mifrofosmifden Kraftfreislauf. Zeitliche Entwickelung innerhalb	
	gleichbleibenden Raumumfanges	81
9	. Sinnbildlich dargestellte Grundform des Weltfreislaufes der	
	Individualität	89
10	. Entwickelung der Individualität von der Monere bis gum Arier	91
	. Entwidelung der Individualität im Tierreich	96
	. Entwickelung im Stamme der Wirbeltiere	96
	. Entwickelung in der Klaffe der Sängetiere	97
	Entwickelung in der Ordnung der Uffen	97

Abbildungen. und Tabellen Derzeichnis.	159
	Seite
15. Aufriß eines Weltdaseins	100
16. Grundriß eines Weltdaseins	101
7. Kraftpotenzen und Entwickelungsftufen im Makrokosmos und	
Mifrofosmos	105
18. Ein Weltall. Dafein	106
19. Evolution eines Weltalls	107
21. Mifrofosmos. Der Daseinslauf eines vollendeten Menschen Individuums	106
22. Bewußtseins und Kraft-Steigerung in der Involution	107
23. Mechanische Veranschaulichung des Überganges zwischen Evo- lution und Involution in allen Kreisläufen der Indi-	111
vidualität	125
24. Das Leben als Euft, geläntert durch Leid und Liebe	129
Cabellen.	
*	
I. überficht der Individual formen	6
II. Dergleichung der vier Beweis-Parallelen der Evolution	14
III. Driffe Bemeisparallele: Individualiftifche Potenzierung der Kraft	
in der Involution	19
IV. Erfe Beweisparallele: Genealogische Harmenreihe. Kontinuität der	''
formbildung im Wefenswechfel. Außere Kanfalität	24
V. Zweife Beweisparallele: Soffematifche Hurmenreihe. Kontinuität der	
Stufenfolge aller formen der verschiedenen Wesen	24
VI. Driffe Bemeisparallele: Individualifische Krafffeigerung. Kontinuität	-7
der sich potenzierenden Wesenheit. Innere Kansalität	25
VII, Vierte Bemeisparallele: Ontogenetische Confmickelung. Angere und innere	25
	0.5
Kontinuität des Wesens im form, und Stoffwechsel	25
	64



IX. und X. Erklärung der Zeichen in den figuren 15 und 16. . . . 101

ETHIOPIEN,

Studien über West-Afrika.

Hübbe-Schleiden, Dr. J. U.

Mit einer neu entworfenen Spezialkarte.

 Inhalt: Französische Colonisation. — 1. Die Franzosen und die Neger. —
 2. Die Buchten von Gabon und Corisco. — 3. Der ethiopische Handel und seine Hindernisse.

Ethiopische Ethnographie. - 4. Der Majordomus und sein Recht. - 5. Patricier. — 6. Das lebendige Ebenholz. — 7. Die Goten Afrikas. — 8. Studien in der Menschenfresserei.

Afrikanische Agrikultur. — 9. Reichtum der Zukunft. — 10. Produktion. — 11. Arbeitslohn und Arbeitsleistung. — 13. Unverstand.

Germanische Cultivation. — 13. Oxygen elektrisch negativ. — 14. Regeneration und Fortentwickelung. — 15. Der ideelle und der materielle Nutzen. 16. Ausdehnung des Wirtschaftsgebietes.

Oktav, 412 Seiten, Mk. 10 .- .

Uberseeische Politik,

eine kulturwissenschaftliche Studie mit Zahlenbildern.

Hübbe-Schleiden, Dr. J. U.

Inhalt: — Historische Parallelen. — Wirkungen überseeischer Politik. — Kulturmacht oder Seemacht. — Kolonisation und Kultivation. — Einwendungen gegen überseeische Politik. — Hindernisse deutscher Kultivation. — Überseeische Politik der deutschen Nation.

I. Vollständige Ausgabe mit Anhang: Oktav, 257 Seiten, M. 5.—. II. Sonder-Ausgabe ohne Anhang: Oktav, 158 Seiten, M. 3.—. III. Anhang: Studien über die Statistik des Welthandels. Oktav, 115 S., M. 3.—. Anhang A: Handelsverkehr und Handelsgewinn. B: Welthandel und Wohlstand.

Colonisations-Politik und Colonisations-Sechnik. Bweiter Geil ber "Aberfeeifden Volitik."

"Erst wag's, dann wag's!"
Inhalt: 1. Colonisation und die auf sie gerichtete Politik. — 2. Wirksamkeit der Colonisations-Gesellschaften. — 3. Rentabilität derselben. — 4. Zusammenfassung des Resultates.

Deutsche Cotonisation.

Hübbe-Schleiden, Dr. J. U.

Inhalt: 1. Die kommende Generation. — 2. Deutsche Colonialpolitit und deren Gegner. — 3. Die Lebensgefahr der deutschen Aationalität. — 4. Aotwendig-keit extensiver Kulturpolitik. — 5. Möglichkeit deutscher Colonisation. — 6. Ein nächftliegendes Tiel.

Offav, 122 Seiten, 2a. 3.-

Weltwirtschaft

und die sie treibende Kraft.

Bortrag, gehalten in Roln,

Hübbe-Schleiden, Dr. J. U.

Sm engern Kreis verengert fich ber Sinn, Es machft ber Menich mit feinen grobern 3weden." Offan, 30 Seiten, In. 0.75.

Bu beziehen durch jede Buchhandlung oder direkt von den Derlegern L. Friedericksen & Co. in Hamburg.